



Zur Planung von Bauvorhaben unter Verwendung von Betonfertigteilterwerken

Bitte beantworten Sie die nachfolgenden Fragen ausführlich. Ihre Antworten beeinflussen die Qualität unserer Vorschläge!

Firma

.....

Name

Straße

Stadt

Land

Telefon

Fax

E-mail

Internet

1. Welche Art von Gebäuden sollen gebaut werden?

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Wohnungsbau | <input type="checkbox"/> öffentliche Gebäude |
| - Einfamilienhäuser | - Schulen |
| - Doppelhäuser | - Krankenhäuser |
| - Reihenhäuser | - Bürohäuser |
| - Wohnblocks | |
| <input type="checkbox"/> Gewerbebau | |
| - Industriegebäude (Produktionshallen) | |
| - Brücken | |
| - Parkhäuser | |
| - Hotels | |
| - Supermärkte | |



sonstige Baumaßnahmen

.....

.....

.....

.....

.....

2. Welche Betonelemente wollen Sie produzieren?

- Elementdecken
- Hohlkörperdecken
- Massivdecken
- Doppelwände
- Massivwände
- Sandwichwände
- Stützen
- Träger, Binder
- II – Platten
- Andere

3. Welche Abmessungen (maximum) sollen die Betonelemente haben?

Länge

Breite

Dicke

4. Wieviel m² Wohnfläche pro Jahr wollen Sie produzieren?

.....

.....



5. Ist ein Grundstück für eine Produktionsanlage vorhanden?

.....

5.1 Gibt es dazu eine Grundrisszeichnung?

.....

6. Ist ein Betonwerk bereits vorhanden?

.....

6.1 Was wird in diesem Betonwerk produziert?

.....

6.2 Arbeiten Sie mit einem CAD-System bei der Berechnung der Betonteile?

.....

6.3 Verfügt das Betonwerk über ausreichende Krantechnik und Betonteiltransporttechnik?

.....

6.4 Ist dem Betonwerk direkt eine Betonmischanlage angeschlossen?

.....

6.5 Welchen Typ Beton produziert die Betonmischanlage?

.....

7. Welche Baumaterialien sind im Land vorhanden?

.....

.....

7.1 Wie weit sind die Rohstoffe vom Standort des Betonwerkes entfernt?

.....

Bitte machen Sie zusätzliche Angaben zu Besonderheiten:

- Klimaangaben

.....

- Durchschnittliche Wohnungsgröße

.....



- Besondere Behördliche Vorschriften

.....

.....

.....

- Welche Einflüsse von lokalen Baustilen sind zu beachten

.....

Lohnkosten

Arbeitskraft (Fachkraft)	...../ Stunde
Arbeitskraft (ungelernt)	...../ Stunde
Bauingenieur	...../ Stunde
Bauzeichner	...../ Stunde
Kraftfahrer/Spediteur	...../ Stunde

Materialkosten

Zement	...../ Tonne
Sand / Kies 0-4 mm	...../ Tonne
4-8 mm	...../ Tonne
8-16 mm	...../ Tonne
Bewehrungsstahl ↓ 8 mm	...../ kg
Bewehrungsmatte (↓ 8 mm; 6 x 3 m)	...../ Stück
Gitterträger vorhanden?	.....
Wasser (Frischwasser)	...../ Liter
Strom	...../ kWh