**Stadtentwässerung - Bewilligungsgesuch**

**Behandlung und Einleitung von Baustellenabwasser**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Baugesuch Nr.** | | Nummer | | | | |
| Bauherr | | Name / Vorname, Adresse, PLZ / Ort | | | | |
| Gesuchsteller | | Name / Vorname, Adresse, PLZ / Ort | | | | |
| Bauvorhaben | | Genaue Angaben  Genaue Angaben | | | | |
| **Gewässerschutzzone** | | Genau definieren | | | | |
|  | | | | | | |
|  | **Abwassereinleitung aus Grundwasserabsenkungen und offenen Wasserhaltungen,  Baugrubenabwasser** | | | | | |
|  | Der Grundwasserspiegel wird abgesenkt über | | |  | Filterbrunnen | |
|  |  | | |  | Vakuum-Pumpanlagen | |
|  |  | | |  | offene Wasserhaltung | |
|  |  | | |  | andere Anlagen | |
|  | Die Fördermenge während der Absenkphase beträgt ca. | | | Anzahl | Liter pro Minute | |
|  | Permanente Wassermenge während der Absenkung ca. | | | Anzahl | Liter pro Minute | |
|  | GW - Absenkung ab Datum | | Dauer | Anzahl | Wochen | |
|  | Die Einleitung des Abwassers erfolgt in | | |  | Meteorwasserleitung | |
|  |  | | |  | Misch-/Schmutzwasserleitung | |
|  | Bezeichnung des Vorfluters (Katasterplan mit Bezeichnung der Einleitungsstelle beilegen): | | | | | |
|  |  | | | | | |
|  |  | | | | | |
|  | **Das vorgesehene Absetzbecken weist eine Oberfläche von** | | | | | **Anzahl m2 auf.** |
|  | *Dimensionierung gemäss Richtlinien „Behandlung von Baustellenabwasser vom Oktober 1996*  *bzw. SIA 431“ der Stadt Zug.* | | | | | |
|  | Das Abwasser weist keine Zementrückstände auf | | |  |  | |
|  | Das Abwasser wird Zementrückstände aufweisen | | |  |  | |
|  | Eine Neutralisationsanlage ist vorgesehen | | |  |  | |
|  | Angaben zur Anlage | | | | | |
|  | **(Allfällige Skizzen und Beschreibungen sind beizulegen.)** | | | | | |
|  | Flockungsmittel sind keine notwendig | | |  |  | |
|  | Flockungsmittel sind vorgesehen | | |  |  | |
|  | Angaben, Produkt | | | | | |

Fortsetzung Seite 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Abwassereinleitung von Wasch-, Umschlag- und Installationsplätzen,  Oberflächenwasser u.s.w.** | | | |
|  | Das Abwasser, welches bei der Reinigung von Beton- und Mörtelumschlaggeräten, Werkzeugen und Aufbereitungsanlagen anfällt, ist stark alkalisch. Eine direkte Ableitung (ohne Vorbehandlung) über Entwässerungsanlagen ist nicht zulässig. Das Oberflächenwasser aus dem Baustellenbereich, Meteorabwasser aus Baugruben, von Wasch-, Umschlag- und Installationsplätzen, Baustellenzufahrten u.s.w. weist in der Regel Baumaterial- und Zementrückstände auf. Lehmige Rückstände, Erdmaterialien können starke Trübungen in Gewässern verursachen. Vorbehandlung des Abwassers ist vor einer Einleitung in der Regel notwendig. | | | |
|  | Falls die diffuse Versickerung des Oberflächenwassers nicht möglich ist, muss das Oberflächenwasser gesammelt, vorbehandelt und abgeleitet werden: | | | |
|  | Die Einleitung des Abwassers erfolgt in | |  | Meteorwasserleitung |
|  |  | |  | Misch-/Schmutzwasserleitung |
|  | Bezeichnung des Vorfluters (Katasterplan mit Bezeichnung der Einleitungsstelle beilegen): | | | |
|  |  | | | |
|  |  | | | |
|  | **Das vorgesehene Absetzbecken weist eine Oberfläche von** | | | **Anzahl m2 auf.** |
|  | *Dimensionierung gemäss Richtlinien „Behandlung von Baustellenabwasser vom Oktober 1996 bzw. SIA 431“ der Stadt Zug.* | | | |
|  | Weitergehende Vorbehandlungen sind vorgesehen | |  |  |
|  | Angaben zur Anlage | | | |
|  | **(Allfällige Skizzen und Beschreibungen sind beizulegen.)** | | | |
|  | **Abwassereinleitung von Bau - WC** | | | |
|  | Die Einleitung des Abwassers (WC) erfolgt in die Schmutz-/Mischwasserkanalisation. | | | |
|  | Bezeichnung der Kanalisation (Katasterplan mit Bezeichnung der Einleitungsstelle beilegen): | | | |
|  |  | | | |
|  |  | | | |
|  | Weitere sanitären Anlagen werden angeschlossen | |  |  |
|  | Angaben, Auflistung | | | |
|  | Bewilligt  Nicht bewilligt | Gesuchsteller (Datum / Stempel / Unterschrift) | | |
| Baudepartement Stadt Zug Fachbereichsleitung Stadtentwässerung | |
| Das Gesuch ist drei Wochen vor Baubeginn dem*Baudepartement Stadt Zug, Stadtentwässerung, Gubelstrasse 22, 6300 Zug* zuzustellen. | | | | |