Bewilligung für Retention und Versickerung

Senden Sie dieses Formular ausgefüllt an:  
**ERZ Entsorgung + Recycling Zürich, Liegenschaftsentwässerung, Bändlistrasse 108, Postfach, 8010 Zürich**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Objekt | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strasse, Nr. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Parzellennummer | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Grundeigentümer/in | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ausgangslage | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Regenspende ® in l/sm2  (in der Regel 0.03) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Jährlichkeit (z) in der Dimensionierung der Anlage 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anlagentyp | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Versickerungsanlage | | | Dachretention mit Versickerungsanlage | | | | | | | Retentionsanlage | | | Retentions- und Versickerungsanlage | | | | |
| **Versickerungstyp** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Versickerungsart: | | | | Unterirdisch | | | | Oberflächlich über belebte Bodenpassage | | | | | | | | | |
|  | Versickerungsstrang | | | Versickerungsbecken | | | | Versickerung über die Schulter | | | | | | | | | |
|  | Versickerungsschacht | | | Kieskörper | | | | Mulden-Rigolen-System | | | | | | | | | |
| Vorbehandlung über Adsorber nötig Mit Schwermetall-Adsorber (bei Versickerungsanl. AMetall ≥ 50 m2 bei Einleitungen in Vorfluter AMetall ≥ 500 m2) | | | | | | | | | | | | Ja  (Total       m2) | | |  | Nein | |
| Retentionstyp | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dachbegrünung | | | | Retentionsbecken unterirdisch | | | | Retentionsbecken offen | | | | | | Retentionsmulde begrünt | | | |
| Dachretention (mit Drosselung) | | | | Speicherkanal (privat) | | | | Retentionsfilterbecken | | | | | | Künstliche Retention auf Plätzen | | | |
| Drosselung in l/s | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Technische Angaben zur Retentions- / Versickerungsanlage | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Parzellenfläche Total | | | | | | m2 | | | | | | | | | | | |
| Gebäudefläche Total | | | | | | m2 | | | gesamte Dachfläche angeschlossen | | | | | | Ja | | Nein |
| davon an Versickerungsanlage angeschlossen | | | | | | m2 | | | | | | | | | | | |
| An Retentionsanlagen angeschlossene Flächen | | | | | | m2 mit Gliederung in: | | | | | | | | | | | |
|  | | Gebäudefläche | | | | m2 | | | | | | | | | | | |
|  | | Terrassen | | | | m2 | | | | | | | | | | | |
|  | | Platzflächen / Umgebung | | | | m2 | | | | | | | | | | | |
|  | | Anteil Metallfläche (Cu, Zn, Sn, Pb) | | | | m2 | | | | | | | | | | | |
| Notüberlauf Versickerung / Retentionsanlage | | | | | | Ja | Nein | | | | | | | | | | | |
| Wenn ja: Wohin wird Notüberlauf entwässert? | | | | | | Vorfluter | | | Oberfläche | | Kanalisation | | | | | | |
| Name / Bezeichnung Vorfluter | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| Menge max. | | | | |  | | | | | | | | | | | | |

|  |
| --- |
| Schema Retentionsanlage mit Abwassermengen |
| Beispiel  Einleitung in Kanalisation  Zuflussmenge in Retention 36 l/s  Retention 40 m3  5 l/s  Schema für Objekt  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Beilage: Katasterkopie mit Eintragung der Teilflächen aus den technischen Angaben. Bei mehreren Anlagen muss die Zuweisung der Teilflächen daraus ersichtlich sein.  Bemerkungen: |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | | | | **Unterschrift Fachperson für Entwässerungskonzept** | | | |
| Administrative Angaben (wird durch ERZ ausgefüllt) | | | | | | | |
| Bewilligungsnummer |  | | | | **Datum** | **Kurzzeichen** | **Verantwortlich**  PBLE |
| Ausführungsplan Nummer |  | | | |  |  | PBLE |
| Schlusskontrolle | | | | |  |  | PBLE |
| Gebäudefläche an Versickerung / Retention | | | m2 | |  |  | KI |
| Hydraulische Relevanz für GEP | | Ja Nein  Unbestimmt | | |  |  | KI / GEP |
| Falls für GEP relevant: Anlage modelliert | | | | |  |  | KI / GEP |
| Eintrag Werkleitungsplan Abwasser | | | | |  |  | KI |
| Information an ISP Regenwasser erfolgt | | | | |  |  | KI |
| Aktenablage erfolgt | | | | |  |  | KI |

ENT/131/N/100/d/2015/10

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| erz_logo  Eine Dienstabteilung des Tiefbau- und Entsorgungsdepartements | Stadt Zürich  ERZ Entsorgung + Recycling Zürich  Entwässerung |  | Bändlistrasse 108  Postfach, 8010 Zürich  Tel. +41 44 417 52 52  www.erz.ch |