|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Bewilligt durch**  **Umweltkommission** | **Datum:** |
| **3.1 Wasserversorgung** | **Visum** |  |

**Standort Bauvorhaben**

PLZ / Ortsteil: Lage-Koordinaten: x =  y =

Strasse / Nr.  Grundbuch-Nr.:

**Gesuchsteller**

Name / Vorname:

Strasse / Nr.:

PLZ / Ort:

Tel. P. / G. / Mobile:

Mail:

**Sanitärinstallateur** (sofern bekannt):

Name / Vorname:

Strasse / Nr.:

PLZ / Ort:

Tel. G. / Mobile:

Mail:

Bauwasseranschluss erforderlich  ja  nein

**Warmwasser:** bestehend: neu:

Anzahl Wohnungen

Zentralboiler   Boilerinhalt  Liter

Einzelboiler   Boilerinhalt  Liter

**Aufbereitung:** bestehend: neu:

elektrisch

kombiniert mit Heizung

Solarkollektoren

Andere

**Technische Anlagen:** bestehend: neu:

Feuerlöschposten   Wasserbedarf  L/Min.

Sprinkleranlage   Wasserbedarf  L/Min.

Schwimmbassin   Inhalt  L

Gartenventile (Anzahl)

**Erschliessung / Hausinstallation:** bestehend: neu:

Haupt-/Verteilleitung (öffentl. Leitung)

Entfernung vom Gebäude  m

Hausanschlussleitung (private Leitung/Quelle)    anpassen

Material

Durchmesser  mm

Anschlussstelle / Schieber  neu  bestehend  anpassen

(im Plan kennzeichnen)

Durchleitungsrechte erforderlich  nein  ja (Kopie Grundbucheintrag beilegen)

3.3 Wasserversorgung - Revision: 19.03.2021 Seite 1

Bestehende Werkleitungen innerhalb des Grundstücks (im Abstand von 10m)

Abwasser  Drainage  Gas  Telefon

Trinkwasser  Elektrizität  Andere  Gemeinschaftsantenne

Fernleitungen / Wärmeverbund

Neubau von Abwasseranlagen, Grundleitungen, Grundstückanschlussleitungen

Sanitärtechnische Anpassung der Liegenschaft

|  |
| --- |
|  |
| **3.2 Abwasserbeseitigung** |

**Grundstückentwässerung:**

Bauvorhaben innerhalb Kanalisationsbereich gemäss GEP\*  ja  nein

(\* = Genereller Entwässerungsplan)

Die Grundstückentwässerung erfolgt im  Mischsystem  Trennsystem

Regenwassererfassung  mit Wasseruhr  ohne Wasseruhr

Dachflächen bestehend  m2 neu  m2 Total  m2

Zufahrten/Wege/Parkplätze bestehend  m2 neu  m2 Total  m2

Keine Änderung an Dachflächen/Zufahrten/Wege/Parkplätze

**Schmutzabwasser:**

Anschluss an Gemeindekanalisationsnetz  bestehend  neu

Anschluss an private Kleinkläranlage  bestehend  neu

Anschluss an provisorische Klärgruben  bestehend  neu

Anschluss an abflusslose Jauche-Grube  bestehend  neu

Anschluss an andere Einrichtungen  bestehend  neu

**Reinabwasser:**

Anschluss an Reinabwasserleitung  bestehend  neu

Anschluss an Vorfluter (Gewässer)  bestehend  neu

Versickerungsanlage  bestehend  neu

(Dimensionierung/Versickerungsnachweis ist beizulegen)

|  |
| --- |
| **3.3 Versickerung/**  **Grundstückentwässerung** |

Grundstücksentwässerung erfolgt über Versickerungsanlage:  ja  nein

Dachflächen bestehend  m2 neu  m2 Total  m2

Zufahrten/Wege/Parkplätze bestehend  m2 neu  m2 Total  m2

Keine Änderung an Dachflächen/Zufahrten/Wege/Parkplätze

Der Versickerungsversuch ist von einem Geologen zu begleiten. Dessen Bericht ist diesem Gesuch beizulegen oder nachzureichen.

Die Dimensionierung der Versickerungsanlage ist nachzuweisen.

Das Formular „Versickerungsgesuch von nicht verschmutztem Abwasser“ des Kt. Solothurn ist zusätzlich einzureichen (www.so.ch/fileadmin/internet/bjd/bumaa/doc/wasser/345\_mu\_01.doc).

3.3 Wasserversorgung – Revision: 19.03.2021 Seite 2

**Auflagen / Bemerkungen der Umweltkommission:**

**…………………………………………………………………………………………………………………………..………………**

**…………………………………………………………………………………………………………………………..………………**

**…………………………………………………………………………………………………………………………..………………**

**…………………………………………………………………………………………………………………………..………………**

**…………………………………………………………………………………………………………………………..………………**

**…………………………………………………………………………………………………………………………..………………**

**…………………………………………………………………………………………………………………………..………………**

**…………………………………………………………………………………………………………………………..………………**

**…………………………………………………………………………………………………………………………..………………**

**Unterschriften:**

Ort / Datum:

Gesuchsteller:

Grundeigentümer:

Projektverfasser:

**Auflagen:**

Alle Arbeiten am Wassernetz der Gemeinde Messen sind vor Inangriffnahme mit dem Gemeindewerkmeister Michael Kohler, Telefon 079 765 53 53, abzusprechen.

**Die Anweisungen / Auflagen des Gemeindewerkmeisters sind zwingend zu berücksichtigen.**

**Bitte beachten Sie die unterschiedlichen Entwässerungssysteme in den jeweiligen Ortsteilen.**

Alle Arbeiten am Wasser- bzw. Kanalisationsnetz der Gemeinde Messen sind **vor dem Eindecken** durch die Bauverwaltung Messen (Tel. 031 768 40 41) kontrollieren und abnehmen zu lassen.

**Eine allfällige Freilegung des Anschlusses wird auf Kosten der Bauherrschaft veranlasst.**

Der Anschluss an das Wassernetz muss mit T-Stück und Schieber ausgeführt werden. Der Schieber ist unmittelbar neben der Hauptleitung anzuordnen.

Diese Arbeiten werden durch die Firma Schneider + Schmid GmbH, Wiggiswil, ausgeführt.

**Beilagen zu Formular 3.1 / 3.2 / 3.3:**

Situationsplan Massstab 1:1000 oder 1:500 mit **Werkleitung bis Hauptleitung Wasserversorgung inkl.**

**Standort Anschlussstelle / Schieber und Versickerungsanlage.**

Grundrissplan Massstab 1:100 oder 1:50 mit **Eintrittsstelle und Standort Verteilbatterie und Versicke-**

**rungsanlage.**

Versickerungsnachweis und Dimensionierung

Formular „Versickerungsgesuch von nicht verschmutztem Abwasser“ Kt. Solothurn

Sämtliche Unterlagen zu Formular 3.0 Anschluss Wasser sind **in 3-facher Ausführung und original unterschrieben** einzureichen.

3.3 Wasserversorgung - Revision: 19.03.2021 Seite 3