



Ingenieurbüro **MEINECKE GmbH** * **Bochumer Straße 22** * **99734 Nordhausen**

Protokoll zur Abstimmung Feuerlöschentnahmestelle

Projekt: 72015-005, Ilm, Langwiesen, Ilmenau, NGE, DG (IL 54,55,60)

Datum: 20.06.2019
Uhrzeit: 09:00 Uhr
Ort: Wehr Langwiesen IL55
Teilnehmer: Herr Meißler Stadtbrandmeister FF Ilmenau
 Herr Ilg Wehrführer Feuerwehr Langwiesen
 Frau Schreier Thüringer Landgesellschaft mbH
 Herr Scobel IB Meinecke GmbH

Der Termin diente zur Abstimmung der Gestaltung der Feuerlöschentnahmestelle am Wehr Langwiesen IL55.

1. Zur Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit der Ilm ist der Rückbau des Wehres und eine Angleichung der Sohlhöhen zwischen Ober- und Unterwasser geplant. Dabei wird der Kolk im Unterwasser des Wehres mit verfüllt, so dass die bisherige Entnahme von Löschwasser nicht mehr möglich ist.
2. Zur Löschwasserentnahme ist der Einbau einer Drainageleitung DN300 (Sickerleitung) unter der neu herzustellenden Sohle im Wehrbereich vorgesehen. Die Leitung wird in einen neu zu errichtenden Schacht linksseitig der Ilm geführt, in dem eine Saugleitung mit oberirdischem Anschlussstutzen eingebaut wird.
3. Durch die Feuerwehr wird eine Pumpleistung von 1600 l/min zur Erfüllung der Aufgaben im angrenzenden Gewerbegebiet benötigt. Der Anschluss der Saugleitung soll mit einem Durchmesser von 110 mm ausgeführt werden. Die Dimensionierung der geplanten Anlage wird durch das Planungsbüro geprüft und ggf. angepasst.
4. Im Zeitraum der Bauausführung muss eine Möglichkeit für die bauzeitliche Entnahme von Löschwasser vorgesehen werden. Die Einzelheiten zur Ausrichtung des Ansaugstutzens der neuen Feuerlöschentnahmestelle werden im Zuge des Baufortschrittes mit der Feuerwehr Ilmenau abgestimmt.
5. Die Unterhaltung der Anlage erfolgt durch die Stadt Ilmenau. Das ist vertraglich mit der Stadt zu regeln.

Protokollnotiz angefertigt:

Nordhausen, den 21.06.2019

Scobel

Verteiler: alle Teilnehmer sowie Bauamt Stadt Ilmenau per E-mail