

Große kreisangehörige Stadt



BAUPROJEKT ILMENAU
Goethe- und Universitätsstadt
Planungs GmbH
Eingegangen

Stadt Ilmenau

01. JUNI 2021

Bürgermeisterin

		167
--	--	-----

Stadtverwaltung Ilmenau · Am Markt 7 · 98693 Ilmenau

E-Mail: vb@ilmenau.de
De-Mail: info@ilmenau.de-mail.de
Bearbeiter: Herr Ilg
Telefon: 03677 600-8140
Telefax: 03677 600-230
Ihr Zeichen:
Unser Zeichen: A000-mil
Ident-Nr.:
Datum: 21.05.2021

Bauprojekt Ilmenau Planungs GmbH
Planungsbüro für Hochbau, Tiefbau,
Landschaftsplanung
Ludwig-Jahn-Straße 6b
98693 Ilmenau

Vorhabenbezogener Bebauungsplan Nr. 27 der Stadt Ilmenau „Naturcamp Lenkgrund Frauenwald“

Sehr geehrte Frau Schönfeld,

hiermit nehmen wir Bezug auf Ihre E-Mail vom 18.05.2021.

Auszug aus dem Vorentwurf:

„Die Trinkwasserversorgung erfolgt über einen zu errichtenden Brunnen auf dem Grundstück sowie durch Nutzung der Quelle (inkl. Bau einer Zisterne).
Für die geplante Bebauung ist der Löschwasserbedarf nach DGWW W 405 Tabelle 1 bereitzustellen. Für das ausgewiesene Sondergebiet zur Nutzung als Naturcamp ist eine Löschwasserversorgung von mindestens 48 m³/h über einen Zeitraum von 2 Stunden sicherzustellen. Die Löschwasserbereitstellung erfolgt über Zisternen im Plangebiet sowie durch eine Entnahme aus dem Teich südöstlich des Plangebiets (Entfernung ca. 150 m). Die Zugänglichkeit ist gewährleistet.“

Die mindestens sicherzustellende Löschwassermenge von 48 m³/h kann hier angesetzt werden.

Der Bau einer Zisterne für die Löschwasserversorgung auf dem Gelände soll durch den Eigentümer erfolgen.

Hinweise:

- Grundlage für die Errichtung: DIN 14230- Unterirdische Löschwasserbehälter
- Befüllung mit Regenwasser statt mit Trinkwasser, dem Behälter einen mechanischen Filter vorschalten
- ausreichende Dimensionierung (96 m³)
- Zugänglichkeit Merkblatt Anforderungen an Flächen für die Feuerwehr in Thüringen

Mit freundlichen Grüßen

Beate Misch
Bürgermeisterin

Sparkasse Arnstadt-Ilmenau
IBAN DE38840510101120000412
BIC/SWIFT HELADEF1ILK

Commerzbank AG
IBAN DE04820400000500007000
BIC/SWIFT COBADEFFXXX

Deutsche Bank AG
IBAN DE09820700000440204602
BIC/SWIFT DEUTDE33XXX

vr bank Südthüringen eG
IBAN DE02840948145501515136
BIC/SWIFT GENODEF1SHL