

Beschaffungsvorhaben:

Lehrmodell Abflussganglinien nach Niederschlägen

Vorgangsnummer:

26/0601/7160

**Ablauf der Bekanntmachung (Ende der Teilnahmefrist für
Interessenbekundung):**

08.07.2026, 12:00 Uhr

Erfüllungsort (Liefer-/Leistungsadresse):

HTW Dresden, 01069 Dresden, Andreas-Schubert-Str. 6

Leistungsbeschreibung/Beschreibung des Vorhabens:

Mit dem Lehrmodell soll der Einfluss von Niederschlägen unterschiedlicher Dauer und Intensität auf unterschiedlich versiegelte Oberflächen und Böden mit unterschiedlicher Sättigung visualisiert werden. Dazu soll die Möglichkeit bestehen, im Ergebnis einer Berechnung mit Wasser Abflussganglinien nach Niederschlägen aufzunehmen. Außerdem soll die Demonstration des Einbaus von Regenrückhaltebecken auf das Abflussverhalten möglich sein. Der Versuchsstand soll einen Behälter mit Sandfüllung haben, der von Wasser durchströmt wird. Die Wasserzufuhr soll über eine Beregnungsvorrichtung mit regelbaren Düsen realisiert werden. Der Wasserablauf soll über eine Dränage oder Ablaufkammer erfolgen. Die Abflüsse sollen zeitabhängig erfasst werden. Die Größe des Lehrmodells sollte in der Höhe 2,0 m, in der Länge 2,0 m und in der Breite 1,2 m nicht überschreiten. Das Lehrmodell soll auf Rollen bewegbar sein.

Leistungszeitraum, Termine und Fristen:

Lieferung bis 30.10.2026

Besondere Bemerkungen und Qualitätsanforderungen:

Der Lieferumfang soll ein Lehrkonzept zur Nutzung des Lehrmodells beinhalten

Sonstige Informationen:

Sprache, in der (denen) Interessenbekundungen und Angebote eingereicht werden:

Deutsch

Bearbeiter(in) des Beschaffungsvorgangs in der HTW (für inhaltliche Rückfragen):

Herr/Frau: Prof. Dr.-Ing. Thomas Grischek

Tel.: 0351 4623350

E-Mail: thomas.grischek@htw-dresden.de

Die Interessenbekundung soll formlos in Textform unter Angabe der oben genannten Vorgangsnummer und einer Kurzdarstellung Ihrer Unternehmung, aus der die potentielle Eignung erkennbar ist, bis zur angegebenen Teilnahmefrist per E-Mail gerichtet werden an:

Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden

Sachgebiet Einkauf/Beschaffung

Friedrich-List-Platz 1

01069 Dresden

einkauf@htw-dresden.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer: DE 188 729 062

Diese Markterkundung/Bekanntmachung dient der Feststellung, ob

interessierte Wirtschaftsteilnehmer am Markt verfügbar sind. Ein Anspruch auf Durchführung des Auftrages bzw. die Eröffnung eines Vergabeverfahrens besteht nicht.