



**Legende:**

- Regenwasser
- Regenwasser-Grundleitung
- Reinigungsrohr
- Einspeisung
- Falleitung Nummer

**Berechnungsgrundlage:**  
 $Q_r = r_{5,5} \times C \times A_{Ax1}$  [l/s]  
 10 (1.00)

$r_{5,5} = 260,4$  l/sha vgl. Weimar  
 Abflussbeiwert: Kiesdach C = 0,8 l/s  
 Abflussbeiwert: über Terrasse C = 1,0 l/s

**Basis der Planung:**  
 Architekturplan: Genehmigung  
 Datum: 30.05.2020  
 Index: VORABZUG

Index	Datum	Bearbeiter	Änderung
<b>Ingenieurbüro für Haustechnik</b> <b>P. Endter und G. Butler GmbH</b> 			
Hermann - Kiese - Straße 2 Tel.: (036203) 72950 e-mail: kontakt@iebhaustechnik.de		99098 Erfurt OT Vieselbach Fax: (036203) 7295 - 29 http: www.iebhaustechnik.de	
<b>Standort:</b> Stadt Weimar Sport- und Schulfachverwaltungsamt Schwannestraße 17; 99423 Weimar			
<b>Projekt:</b> P0646 - Gemeinschaftsschule Am Hartwege Weimar			
<b>Zustimmung:</b> Genehmigungsplanung Strangschema Lernhaus 1-9 Abwasser 1/3		Gezeichnet: N. Völlger Datum: 15.05.2020 Geprüft: T. Lattmann Datum: 15.05.2020	
0 6 4 6   4   S A N   1 0 2   -   -		<b>Maßstab: 1:</b>	

H:\Projekt\Weimar\0646\_Gemeinschaftsschule\01\_Zeichnungen\ieb\04\_Erweiterungsplanung\04\_4\_Stra\_RW\_101\_Kiesdach.dwg