

## Checkliste Entwässerungsplanung

### Allgemeine Angaben zum Bauvorhaben:

Büro / Firma: .....  
Ansprechpartner: .....  
Straße .....  
PLZ, Ort .....  
Telefon ..... Fax .....

BV-Bezeichnung ..... Optigrün-Objekt-Nr.: .....  
Straße .....  
PLZ, Ort .....

### Technische Angaben zum Bauvorhaben:

Gebäudelänge: ..... m Gebäudebreite: ..... m  
Dachfläche: ..... m<sup>2</sup> Abdichtungsart: .....  
Dachneigung: ..... Grad oder: ..... %  
Max. Flächenlast der Dachbegrünung: ..... kg/m<sup>2</sup>  
Dachentwässerung:      Freispiegelentwässerung  
                               Druckentwässerung  
Abdichtung UV-stabil:    ja      nein  
  
Regionale Regenspende ( $r_{5,5}$ ): ..... l/s\*ha

### Geplanter bzw. vorhandener Optigrün-Schichtaufbau:

- einschichtig extensiv: ..... cm Substrat Typ: .....  
(z.B. Spardach)
- mehrschichtig extensiv: ..... cm Dränschicht ..... cm Substrat Typ:.....  
(z.B. Naturdach)
- mehrschichtig intensiv:..... cm Dränschicht ..... cm Substrat Typ: .....
- (z.B. Gartendach)
- Kiesschüttung: ..... cm Kies Körnung: .....
- Fremdsubstrat: ..... cm Schichtdicke Typ: .....
- ein Vorschlag zum Aufbau soll seitens der Optigrün International AG mit der Planung erfolgen  
(Begrünungsziel: .....)
- Ich wünsche eine objektbezogene, persönliche Beratung durch Ihren Gebietsleiter.  
Bitte rufen Sie uns an und vereinbaren einen Termin.**

Damit wir Ihre Anfrage schnell und zuverlässig bearbeiten können, benötigen wir außerdem folgende Angaben zum Objekt:

1. Dachaufsicht mit Bemaßung
2. Genaue Lage Entwässerungspunkte (Dachabläufe und Notabläufe) und Gefälleverlauf
3. Angabe des regionalen Bemessungsregens ( $r_{5(5)}$ ) sofern verfügbar

Für eine verbindliche Ausführungsplanung sind ausführliche Planunterlagen unerlässlich. **Bitte die erforderlichen Daten in digitalisierter Form (möglichst mcd/dwg/dxf) zusammen mit diesem Formular an folgende Adresse mailen:**

**technik@optigruen.de**

\* Eine Planung der Entwässerungseinrichtungen nach DIN EN 12056 und DIN 1986/100 darf nur durch den Fachplaner erfolgen. Der Optigrün-Service umfasst die Planung der geregelten Entwässerung, der Begrünung und ggf. Verkehrsflächen(Dräneelemente, Wasserleitprofile, Rinnen).