

- Zeichenerklärung**
- gepl. Dachfläche
  - gepl. Pflasterfläche
  - gepl. Parkplatzfläche
  - gepl. Bordstein
  - gepl. Grünanlage
  - gepl. sandgeschlämmte Decke
  - gepl. Begrünung auf Tiefgarage
  - gepl. Mulden

**EZG 1**  
 Ages = 2.715 m<sup>2</sup>  
 Ared = 1.129 m<sup>2</sup>  
 Rückhaltevolumen Grundstück: 42 m<sup>3</sup> (Staurumkanal)

**EZG 7**  
 Ages = 10.735 m<sup>2</sup>  
 Ared = 4.702 m<sup>2</sup>

**EZG 10**  
 Ages = 3.083 m<sup>2</sup>  
 Ared = 750 m<sup>2</sup>

**EZG 4**  
 Ages = 3.769 m<sup>2</sup>  
 Ared = 1.448 m<sup>2</sup>  
 Rückhaltevolumen Grundstück: 20 m<sup>3</sup> (Mulde)

**EZG 5**  
 Ages = 3.353 m<sup>2</sup>  
 Ared = 1.244 m<sup>2</sup>  
 Rückhaltevolumen Grundstück: 20 m<sup>3</sup> (Mulde)

**EZG 8**  
 Ages = 2.140 m<sup>2</sup>  
 Ared = 616 m<sup>2</sup>

**EZG 9**  
 Ages = 420 m<sup>2</sup>  
 Ared = 114 m<sup>2</sup>

**EZG 6**  
 Ages = 4.537 m<sup>2</sup>  
 Ared = 1.747 m<sup>2</sup>  
 Rückhaltevolumen Grundstück: 20 m<sup>3</sup> (Mulde)

**EZG 2**  
 Ages = 4.313 m<sup>2</sup>  
 Ared = 829 m<sup>2</sup>

**EZG 3**  
 Ages = 1.149 m<sup>2</sup>  
 Ared = 601 m<sup>2</sup>

**Entwässerungskonzept**

**MR INGENIEURE**  
 Ingenieurgesellschaft für Infrastruktur  
 BERATUNG • PLANUNG • BAUBEWACHUNG

MR Ingenieure GmbH • Bergstr. 1a • 54295 Trier  
 Tel.: 0651/99 98 92 70 info@mr-ingenieure.de  
 Fax: 0651/99 98 92 79 www.mr-ingenieure.de

Trier, den 21.02.2023

Planbearbeitung	Datum	Zeichen	Plan-Nr.	Plan-Index
Drahtierer: Sarah-Maria Huber, M. Eng.	21.02.2023	01	01	A
Gezeichnet: Sarah-Maria Huber, M. Eng.	21.02.2023	01	M01001	
Geprüft: Dipl.-Ing. (FH) Michael Richter	21.02.2023	mr		1:250

**TRIWO AG**  
 Römerstraße 100  
 54293 Trier

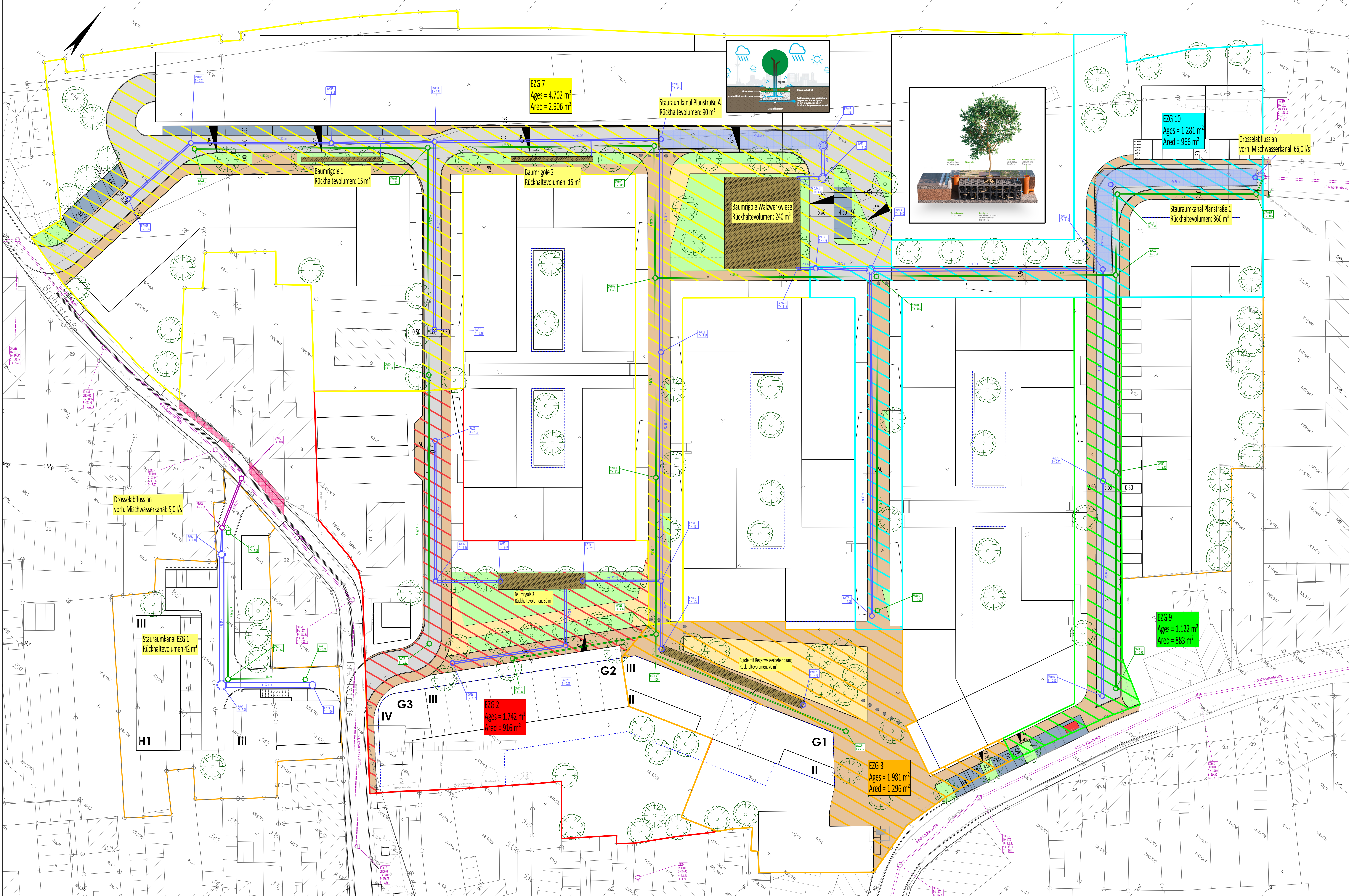
**Bebauungsplan BK 30 "Walzwerk"**  
 in Trier

**Entwässerungskonzept**  
 Private Flächen

Nr.	Datum	Art der Änderung	Bearbeiter

Datum: V\_1P\_EW\_2.3.P\_Kataster-3\_Bedarf-1\_EEG-Planung\_V\_1P\_EW\_2.1.P-01-5





- Zeichenerklärung**
- gepl. Mischwasserkanal
  - gepl. Schmutzwasserkanal
  - gepl. Regenwasserkanal
  - gepl. Straße (öffentlich)
  - gepl. Fußgängerfläche/verkehrsberuhigter Bereich (öffentlich)
  - gepl. Parkplatzfläche (öffentlich)
  - gepl. Bordstein
  - gepl. Grünanlage
  - gepl. sandgeschlammte Decke

**EZG 7**  
Ages = 4.702 m<sup>2</sup>  
Ared = 2.906 m<sup>2</sup>

Stauraumkanal Planstraße A  
Rückhaltevolumen: 90 m<sup>3</sup>

Baumrigole 1  
Rückhaltevolumen: 15 m<sup>3</sup>

Baumrigole 2  
Rückhaltevolumen: 15 m<sup>3</sup>

Baumrigole Walzwerkweise  
Rückhaltevolumen: 240 m<sup>3</sup>

**EZG 10**  
Ages = 1.281 m<sup>2</sup>  
Ared = 966 m<sup>2</sup>

Drosselabfluss an  
vorh. Mischwasserkanal: 65,0 l/s

Stauraumkanal Planstraße C  
Rückhaltevolumen: 360 m<sup>3</sup>

Drosselabfluss an  
vorh. Mischwasserkanal: 5,0 l/s

Stauraumkanal EZG 1  
Rückhaltevolumen 42 m<sup>3</sup>

**EZG 2**  
Ages = 1.742 m<sup>2</sup>  
Ared = 916 m<sup>2</sup>

Rigole mit Regenwasserbehandlung  
Rückhaltevolumen: 70 m<sup>3</sup>

**EZG 9**  
Ages = 1.122 m<sup>2</sup>  
Ared = 883 m<sup>2</sup>

**EZG 3**  
Ages = 1.981 m<sup>2</sup>  
Ared = 1.296 m<sup>2</sup>

**Entwässerungskonzept**

**MR INGENIEURE**  
Ingenieurgesellschaft für Infrastruktur  
BERATUNG • PLANUNG • BAUÜBERWACHUNG

MR Ingenieure GmbH - Bergstr. 1a - 54293 Trier  
Tel.: 0651/99989270 info@mr-ingenieure.de  
Fax: 0651/99989279 www.mr-ingenieure.de

**ING**  
Ingenieurgesellschaft  
Trier, den 21.02.2023

Planbearbeitung	Datum	Zeichen	Plan-Nr.	Plan-Index
Gezeichnet: Sarah-Marie Huben, M.Eng.	21.02.2023	sh	02	A
Geprüft: Dipl.-Ing. Michael Richter	21.02.2023	mr		1:250

**TRIWO AG**  
Römerstraße 100  
54293 Trier

Bebauungsplan BK 30 "Walzwerk"  
in Trier

Entwässerungskonzept  
Öffentliche Flächen

No.	Datum	Art der Änderung	Bearbeiter

Datum: V\_1P\_EW\_2-3\_Kapitel 3\_Bestand 3\_EZG-Öff. Bebauungsplan\_2022-11-16\_V\_1P\_EW\_2-3-Öff. Be...