

Planungsbüro WSW & Partner GmbH, 67657 Kaiserslautern



GENEHMIGUNGSPLANUNG

Projekt/Maßnahme/Objekt
**GEWERBEPARK "RUHWEG",
 GÖLLHEIM**
 Auftraggeber
 PIEPENBROCK UNTERNEHMENSGRUPPE GmbH + Co. KG



**Inhalt
 ÜBERSICHTSLAGEPLAN
 ENTWÄSSERUNG**

Gezeichnet/Datum	Geprüft/Datum	Maßstab	Blattgröße	Plan-Nr.	Anlage
SF 27/07/2021	RB 27/07/2021	1:2500	0.77/0.44	717-K-G-ÜLP1	Blatt Nr.
Index	Änderungen			Geändert/Geprüft	Datum

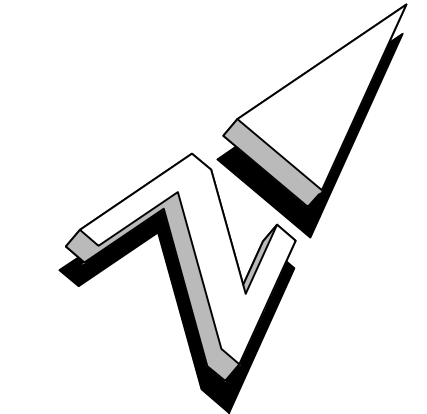
Der Planverfasser
 Kaiserslautern, den



WSW & PARTNER GMBH
 Planungsbüro für Umwelt | Städtebau | Architektur
 Hertelsbrunnerring 20 | 67657 Kaiserslautern | T 0631.3423-0 | F 0631.3423-200

Der Bauherr

WSW & PARTNER GMBH
 Planungsbüro für Umwelt | Städtebau | Architektur
 Hertelsbrunnerring 20 | 67657 Kaiserslautern | T 0631.3423-0 | F 0631.3423-200
 kontakt@sws-partner.de | www.sws-partner.de



Legende Planung

- Vorfluter / Graben
 - Böschung Vorland
 - Vorland
 - Böschung Bachsohle
 - Bachsohle
 - Böschung Bachsohle
 - Vorland
 - Böschung Vorland
- Rückhalteanlagen
 - Böschung
 - Dammkante
 - Böschung
 - Sohle
 - Wassereinstauffläche
 - Sohle
 - Böschung
 - Dammkante
 - Böschung
- Bankett / Grünfläche
- Wirtschaftsweg
- geplante Höhe
- Uferfaschine
- Störsteine Hochwasserbett
- Störsteine Niedrigwasserbett
- Steinschüttung
- Totholz
- Zaun

Legende Bestand

- Vermessung allgemein
- Maßpunkt
- Kalstergrenze
- Flurstücknummer
- Gebäude
- Durchlass
- Böschung
- Mulde
- Böschung

Legende Versorgungsleitungen

- Mischwasser-Schacht
- Mischwasserleitung
- Schmutzwasser-Schacht
- Schmutzwasserleitung
- Gasleitung
- Wasserversorgungsleitung

ANSCHLUSS AN TEILPLAN 3

Anmerkung: Böschungsneigungen unregelmäßig 1:2 bis 1:5

TEILSTRECKE 2

TEILSTRECKE 1 Sohlgefälle- und Böschungsausgleich
Anmerkung: Böschungsneigungen ca. 1:1

Einleitstelle 1:
RW 3429713.58, HW 5495364.22

Einleitstelle Straßentwässerung:
RW 3429749.91, HW 5495376.20

Einleitstelle 2:
RW 3429860.48, HW 5495437.90

Rückhalteanlage West:
soll 460m³
Freibord 0.50m
OK Böschung/Damm Becken: ca. 217.80 - 220.00
Muldentiefe: 1.50 - 2.50m
Sohle Mulde 216.50
Böschung 1:3
Wsp Höhe ca. 217.50
Wasserspiegelhöhe 1.00m
Ist Vvsw: 464m³ x 1.00m = 464m³
Ist Vvvl: 528m³ x 1.50m = 792m³
(inkl. Freibord)

Anbindungsstelle Straße:
Straßenablaufanbindung an den Mordkammergraben

Anbindungsstelle 1:
Regenwasserkanalbindung an die Rückhalteanlage West

Anbindungsstelle 2:
Regenwasserkanalbindung an den Mordkammergraben

Anbindungsstelle Schmutzwasser:
Schmutzwasserkanalbindung an das bestehende Schmutzwasserkanalnetz



Projekt/Maßnahme/Objekt GEWERBEPARK "RUHWEG", GÖLLHEIM		Auftraggeber PIEPENBROCK UNTERNEHMENSGRUPPE GmbH + Co. KG	
Inhalt LAGEPLAN - TEILPLAN 2 ENTWÄSSERUNG		Blattgröße 1:250	
Gerechtnisdatum 27.07.2021		Gepl. Datum 27.07.2021	
Index		Geldert/Gespr. Datum	
Anderungen		Datum	

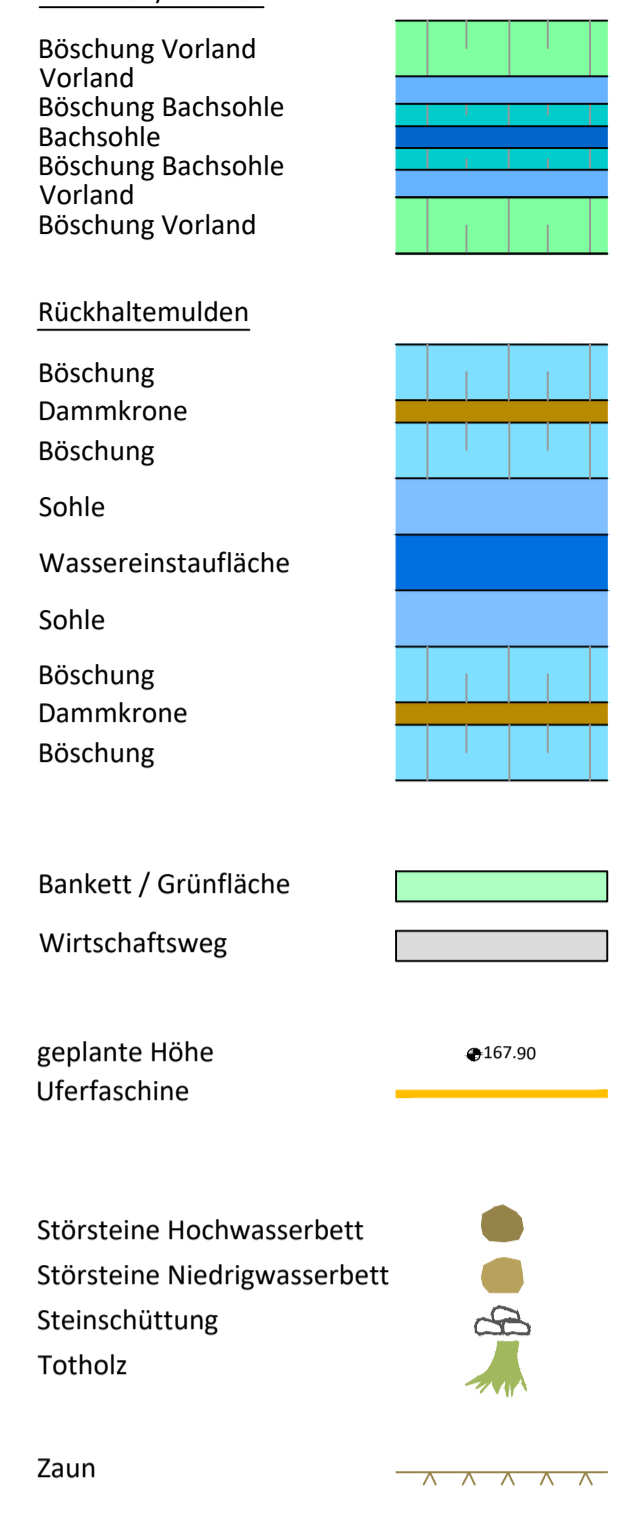
Der Planverfasser
Kaiserlautern, den

Der Bauherr

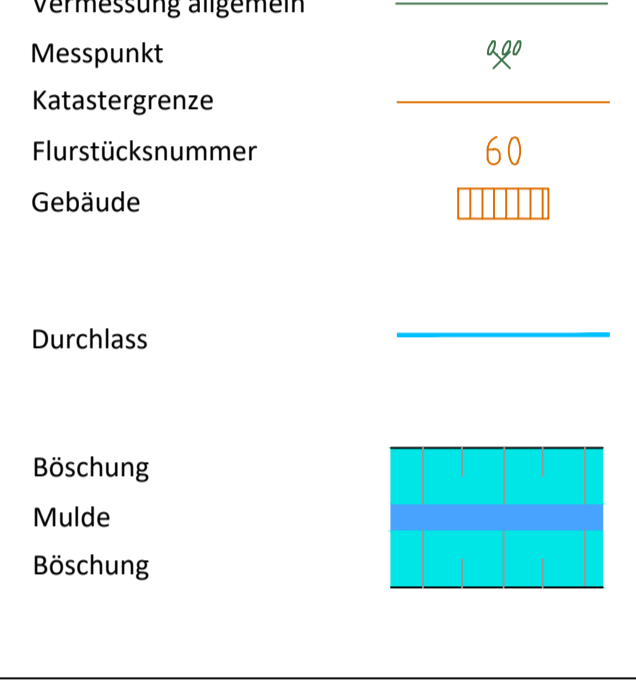
WSW & PARTNER GMBH
Planungsbüro für Umwelt, Städtebau und Architektur
Hertelstraße 20 | 67657 Kaiserlautern | T 0631 3423-0 | F 0631 3423-200
kontakt@www-partner.de | www.wsw-partner.de



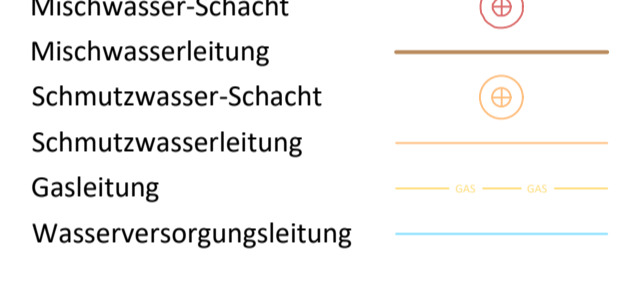
Legende Planung



Legende Bestand



Legende Versorgungsleitungen



GENEHMIGUNGSPLANUNG

Projekt/Maßnahme/Objekt GEWERBEPARK "RUHWEG", GÖLLHEIM					
Auftraggeber PIEPENBROCK UNTERNEHMENSGRUPPE GmbH + Co. KG					
Inhalt LAGEPLAN - TEILPLAN 3 ENTWÄSSERUNG					
Gezeichnet/Datum	Geprüft/Datum	Maßstab	Blattgröße	Plan-Nr.	Anlage
SF 27/07/2021	RB 27/07/2021	1:250	0,77/0,89	717-K-G-LP3	Blatt-Nr.
Index	Änderungen			Geändert/Geprüft	Datum

Der Planverfasser
Kaiserslautern, den

Der Bauherr

WSW & PARTNER GMBH
Planungsbüro für Umwelt | Städtebau | Architektur
Hertelsbrunnenring 20 | 67657 Kaiserslautern | T 0631.3423-0 | F 0631.3423-200
kontakt@wsw-partner.de | www.wsw-partner.de



HASENBACH

HASENBACH

HASENBACH

Anmerkung: Böschungseignungen unregelmäßig 1:2 bis 1:5

TEILSTRECKE 3

Zentrale Rückhalte mulde:
soll 7160m³
ohne Freibord
Sohle Mulde 207.33
Böschung 1:3
Wsp Höhe ca. 208.40
Wasserspiegelhöhe 1.07m
Ist Vwsp: 6840m³ x 1.07m = 7320m³

ANSCHLUSS AN TEILPLAN 3

Legende Planung

- Vorfluter / Gräben
- Böschung Vorland
- Vorland
- Böschung Bachsohle
- Bachsohle
- Böschung Bachsohle
- Vorland
- Böschung Vorland
- Rückhalte mulden
- Böschung
- Dammkronen
- Böschung
- Sohle
- Wassereinlauf
- Sohle
- Böschung
- Dammkronen
- Böschung
- Bankett / Grünfläche
- Wirtschaftsweg
- geplante Höhe
- Uferfaschine
- Störsteine Hochwasserbett
- Störsteine Niedrigwasserbett
- Steinschüttung
- Totholz
- Zaun

Legende Bestand

- Vermessung allgemein
- Messpunkt
- Katastergrenze
- Flurstücksnummer
- Gebäude
- Durchlass
- Böschung
- Mulde
- Böschung

Legende Versorgungsleitungen

- Mischwasser-Schacht
- Mischwasserleitung
- Schmutzwasser-Schacht
- Schmutzwasserleitung
- Gasleitung
- Wasser Versorgungsleitung



Projekt/Maßnahme/Objekt
GEWERBEPARK "RUHWEG", GÖLLHEIM

Auftraggeber
PIEPENBROCK UNTERNEHMENSGRUPPE GmbH + Co. KG

Inhalt
LAGEPLAN - TEILPLAN 4 ENTWÄSSERUNG

Genehm./Datum	Gespr./Datum	Mißmaß	Blattgröße	Plan-Nr.	Blatt-Nr.
SF 27/07/2021	RB 27/07/2021	1:250	1:310/895	717_K-G-1P4	
Index	Änderungen			Geändert/Gespr./	Datum

Der Planverfasser
Kaiserlautern, den

Der Bauherr

WSW & PARTNER GMBH
Planungsbüro für Umwelt, Städtebau | Architektur
Hertelbrunnerring 20 | 67657 Kaiserlautern | T 0631.3423-0 | F 0631.3423-200
kontakt@www-partner.de | www.wsw-partner.de