

Längsprofil Graben  
 - - - - - Bestand Gelände  
 ————— Planung Gelände

M = 1:100  
 Überhöhung = 1.0  
 413.00 m ü. NHN

Stationierung [m]	Höhe Bestand [m ü. NHN]	Höhe Planung [m ü. NHN]
0.00	418.13	
13.90	417.24	417.24
15.82	417.22	
17.74	417.22	
18.72	417.23	
19.64	417.21	
21.02	417.21	416.61
21.71	417.23	
21.85	417.22	
22.06	417.22	
22.24	417.22	
22.45	417.60	
23.71	416.45	416.45
24.18	417.43	417.53
24.21		417.58
25.82	417.12	
25.86	416.71	417.38
26.43	416.71	
26.50	416.66	
27.14	416.66	
27.71	416.66	417.27
28.21	416.66	417.22
		416.09
30.21	416.48	
30.29	416.48	
31.23	416.51	
31.44	416.52	
31.50	416.83	
33.04	416.73	
36.34	416.57	
36.63	416.56	
36.85	416.45	
36.85	416.45	
38.04	415.54	
38.37	415.53	
38.47	415.53	
38.67	415.46	
38.67	415.56	
39.26	415.56	
39.77	415.54	
39.90	415.49	
40.23	415.35	
40.23	415.35	
41.44	415.02	415.02
42.23	415.84	
43.25	415.85	
44.34	415.88	

neue Rohrleitung herstellen  
 • Stahlbetonrohr DN 600  
 • Länge 4,50 m  
 • Sohlgefälle 8%

neue Überfahrt herstellen  
 3,50 m + beidseitiges Bankett 0,5 m

Abfangung herstellen  
 mit Steinsatz aus best. Abfangung

Einfassung Einlaufbereich  
 mit Blocksteinen, OK 4.16.20 m ü. NHN

best. Einlaufbauwerk

Profil Nr. 1  
 - - - - - Bestand Gelände  
 ————— Planung Gelände

Profil\_1  
 M = 1:100  
 Überhöhung = 1.0  
 415.00 m ü. NHN

Stationierung [m]	Höhe Bestand [m ü. NHN]	Höhe Planung [m ü. NHN]
0.00	417.97	
0.98	417.80	417.76
1.57	417.74	
1.83	417.54	
2.39	417.44	
2.86	417.05	416.88
2.90	417.05	416.88
3.10	417.34	
3.38	417.60	
3.75	417.94	
4.54	417.94	418.04
4.83		
6.14	418.44	

Grabenprofil ertüchtigen  
 • Aufweitung Querschnitt mit Böschungsneigungen von ca. 1:1,5  
 • homogenes Sohlgefälle von 8% herstellen

Profil Nr. 2  
 - - - - - Bestand Gelände  
 ————— Planung Gelände

Profil\_2  
 M = 1:100  
 Überhöhung = 1.0  
 415.00 m ü. NHN

Stationierung [m]	Höhe Bestand [m ü. NHN]	Höhe Planung [m ü. NHN]
0.00	417.60	417.60
0.88	417.37	
1.19	417.28	
1.45	416.50	
1.89	416.40	
2.23	416.74	
2.40	417.04	417.38
2.56	417.07	
2.71	417.07	
4.53	417.37	417.37

neuen Verdolungsabschnitt und Überfahrt herstellen  
 • best. Rohrleitung DN 400 ausbauen und durch neue Leitung DN 600 ersetzen  
 • Baugrube mit verdichtungsfähigem Material verfüllen

Profil Nr. 3  
 - - - - - Bestand Gelände  
 ————— Planung Gelände

Profil\_4  
 M = 1:100  
 Überhöhung = 1.0  
 414.00 m ü. NHN

Stationierung [m]	Höhe Bestand [m ü. NHN]	Höhe Planung [m ü. NHN]
0.00	417.05	417.00
0.19	416.77	
1.01	416.61	
1.84	416.61	415.58
2.33	415.58	415.58
2.53	416.66	
2.71	416.66	
3.19	416.85	415.91
3.30	416.85	416.85
3.90	416.72	416.85
3.90	416.75	416.75
4.22	416.75	416.75

Grabenprofil herstellen  
 • best. Rohrleitung DN 400 ausbauen und Grabenprofil mit linksseitiger Böschungsneigung von ca. 1:1,5  
 • rechtsseitig Abfangung zwischen Grabenprofil und Feldweg auf ca. 13 m  
 • homogenes Sohlgefälle von 8%



**IBH Ingenieurbüro Heberle**

Ingenieurbüro für Wasserwirtschaft und Siedlungsentwässerung

Hauptsitz Rottenburg am Neckar  
 Gartenstraße 91  
 72108 Rottenburg  
 Tel.: 07472 / 951 651-0  
 Fax: 07472 / 951 651-8  
 www.buero-heberle.de  
 info@buero-heberle.de

<p style="font-weight: bold; font-size: 1.2em;">Gemeinde Dettingen an der Erms</p>	Datum	Name	
	bearbeitet	Mai 2023	He/SS
	gezeichnet	Mai 2023	MA
	geprüft	Mai 2023	He

**Projekt**

Umsetzung von Kleinmaßnahmen aus dem Gesamtkonzept  
 FGU Talgraben und SRRM Dettingen an der Erms (Phase 1)

**LP 5 - Ausführungsplanung**

**Planinhalt**

Profile Maßnahmen Lochbach

Projektnummer <b>21392</b>	Dateiname 21392_Profile Lochbach_Anpassung	Format 780x297 mm = 0,23 m²	Maßstab 1: 100	Plan-Nr. <b>2.2</b>
Der Bauherr Dettingen a. E.,		Der Planverfasser Rottenburg, 		