

Ablaufplanung zur baul. und hydraul. Sanierung

kt. Maßnahmen	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Sofortmaßnahmen im Rahmen der baul. Sanierung																	
1. Planung und Ausschreibung																	
2. Vergabe																	
3. Ausführung																	
Sanierung Bergisch Gladbach - Nord (Los 1 - 3)																	
1. Hydraulisches Sanierungskonzept																	
2. Bauliches Sanierungskonzept																	
3. VOF Verfahren für die Sanierungsplanung																	
4. Sanierungsplanung																	
5. Bürgerberatung zum § 45 BauO NRW																	
6. Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 1. Bauabschnitt																	
7. Ausführung 1. Bauabschnitt																	
8. Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 2. Bauabschnitt																	
9. Ausführung 2. Bauabschnitt																	
10. Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 3. Bauabschnitt																	
11. Ausführung 3. Bauabschnitt																	
Sanierung Bergisch Gladbach - Süd (Los 4 - 5)																	
1. Hydraulisches Sanierungskonzept																	
2. Bauliches Sanierungskonzept																	
3. VOF Verfahren für die Sanierungsplanung																	
4. Sanierungsplanung																	
5. Bürgerberatung zum § 45 BauO NRW																	
6. Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 4. Bauabschnitt																	
7. Ausführung 4. Bauabschnitt																	
8. Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 5. Bauabschnitt																	
9. Ausführung 5. Bauabschnitt																	
Regenwasserrückhaltung																	
1. Vorstudie																	
2. Fortschreibung des Abwasserbeseitigungskonzeptes																	
3. VOF Verfahren für die Objektplanung 6. Bauabschnitt																	
4. Objektplanung 6. Bauabschnitt																	
5. Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 6. Bauabschnitt																	
6. Ausführung 6. Bauabschnitt																	
7. VOF Verfahren für die Objektplanung 7. Bauabschnitt																	
8. Objektplanung 7. Bauabschnitt																	
9. Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 7. Bauabschnitt																	
10. Ausführung 7. Bauabschnitt																	
11. VOF Verfahren für die Objektplanung 8. Bauabschnitt																	
12. Objektplanung 8. Bauabschnitt																	
13. Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 8. Bauabschnitt																	
14. Ausführung 8. Bauabschnitt																	
15. VOF Verfahren für die Objektplanung 9. Bauabschnitt																	
16. Objektplanung 9. Bauabschnitt																	
17. Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 9. Bauabschnitt																	
18. Ausführung 9. Bauabschnitt																	
19. VOF Verfahren für die Objektplanung 10. Bauabschnitt																	
20. Objektplanung 10. Bauabschnitt																	
21. Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 10. Bauabschnitt																	
22. Ausführung 10. Bauabschnitt																	
23. VOF Verfahren für die Objektplanung 11. Bauabschnitt																	
24. Objektplanung 11. Bauabschnitt																	
25. Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 11. Bauabschnitt																	
26. Ausführung 11. Bauabschnitt																	

Ablaufplanung zur baul. und hydraul. Sanierung - Kostenabfluss																				
Pkt.	Maßnahmen	Kosten [T€]	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1.	Sofortmaßnahmen im Rahmen der baul. Sanierung	120	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1	Planung und Ausschreibung																			
1.2	Vergabe	1.500	600	900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3	Ausführung																			
	Summe Titel 1:	1.620																		
2.	Sanierung Bergisch Gladbach - Nord (Los 1 - 3)	220	110	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1	Hydraulisches Sanierungskonzept	235	88	147	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2	Bauliches Sanierungskonzept	10	3	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3	VOF Verfahren für die Sanierungsplanung	2.700	0	263	395	395	395	395	395	395	395	66	0	0	0	0	0	0	0	0
2.4	Sanierungsplanung	600	0	0	263	395	101	101	101	101	101	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.5	Bürgerberatung zum § 45 BauO NRW	10	0	0	93	101	101	101	101	101	101	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.6	Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 1. Bauabschnitt	12.000	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.7	Ausführung 1. Bauabschnitt																			
2.8	Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 2. Bauabschnitt	10	0	0	571	3.429	3.429	3.429	3.429	1.143	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.9	Ausführung 2. Bauabschnitt	12.000	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.10	Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 3. Bauabschnitt	10	0	0	0	0	1.143	3.429	3.429	3.429	571	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.11	Ausführung 3. Bauabschnitt	12.000	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe Titel 2:	39.795						1.714	3.429	3.429	3.429	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Sanierung Bergisch Gladbach - Süd (Los 4 - 5)	155	31	124	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1	Hydraulisches Sanierungskonzept	245	0	226	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	Bauliches Sanierungskonzept	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3	VOF Verfahren für die Sanierungsplanung	1.700	0	0	116	279	279	279	279	279	163	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.4	Sanierungsplanung	500	0	0	0	65	97	97	97	97	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.5	Bürgerberatung zum § 45 BauO NRW	10	0	0	0	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.6	Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 4. Bauabschnitt	12.000	0	0	0	0	3.143	3.429	3.429	2.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.7	Ausführung 4. Bauabschnitt																			
3.8	Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 5. Bauabschnitt	10	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.9	Ausführung 5. Bauabschnitt	12.000	0	0	0	0	0	286	3.429	3.429	1.429	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe Titel 3:	26.630						3.429	3.429	3.429	1.429	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Regenwasserklärung und -rückhaltung	110	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1	Vorstudie	25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2	Forschreibung des Abwasserbesiedlungskonzeptes	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3	VOF Verfahren für die Objektplanung 6. Bauabschnitt	1.500	0	64	191	191	191	191	191	191	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.4	Objektplanungplanung 6. Bauabschnitt	20	0	0	0	10	0	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.5	Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 6. Bauabschnitt	20.000	0	0	0	1.714	3.429	3.429	3.429	3.429	1.143	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.6	Ausführung 6. Bauabschnitt																			
4.7	VOF Verfahren für die Objektplanung 7. Bauabschnitt	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.8	Objektplanungplanung 7. Bauabschnitt	1.750	0	0	16	188	188	188	188	188	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.9	Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 7. Bauabschnitt	20	0	0	0	0	10	0	0	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.10	Ausführung 7. Bauabschnitt	25.000	0	0	0	0	0	852	3.409	3.409	3.409	284	0	0	0	0	0	0	0	0
4.11	VOF Verfahren für die Objektplanung 8. Bauabschnitt	10	0	0	0	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.12	Objektplanungplanung 8. Bauabschnitt	1.750	0	0	0	0	156	188	188	188	188	94	0	0	0	0	0	0	0	0
4.13	Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 8. Bauabschnitt	20	0	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.14	Ausführung 8. Bauabschnitt	25.000	0	0	0	0	0	0	3.409	3.409	3.409	1.136	0	0	0	0	0	0	0	0
4.15	VOF Verfahren für die Objektplanung 9. Bauabschnitt	10	0	0	0	0	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.16	Objektplanungplanung 9. Bauabschnitt	1.750	0	0	0	0	0	109	188	188	188	188	141	0	0	0	0	0	0	0
4.17	Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 9. Bauabschnitt	20	0	0	0	0	0	0	5	5	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
4.18	Ausführung 9. Bauabschnitt	25.000	0	0	0	0	0	0	0	2.557	3.409	3.409	3.409	3.409	3.409	1.989	0	0	0	0
4.19	VOF Verfahren für die Objektplanung 10. Bauabschnitt	10	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.20	Objektplanungplanung 10. Bauabschnitt	1.750	0	0	0	0	0	63	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188
4.21	Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 10. Bauabschnitt	20	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	8	2	0	0	0	0	0	0
4.22	Ausführung 10. Bauabschnitt	25.000	0	0	0	0	0	0	0	0	1.705	3.409	3.409	3.409	3.409	3.409	2.841	0	0	0
4.23	VOF Verfahren für die Objektplanung 11. Bauabschnitt	10	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.24	Objektplanungplanung 11. Bauabschnitt	1.750	0	0	0	0	0	0	0	16	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188
4.25	Vergabe Bauleistungen (EU-weit) 11. Bauabschnitt	20	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	2	8	0	0	0	0
4.26	Ausführung 11. Bauabschnitt	25.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	852	3.409	3.409	3.409	3.409	3.409	3.409	3.409	284
	Summe Titel 3:	155.565																		
	Zw.-Summe:	223.610	1.059	1.609	632	3.532	13.726	23.845	29.102	28.079	22.636	16.751	17.993	17.991	14.721	12.028	9.322	6.625	3.597	331
	sonstige Investitionskosten des Abwasserwerkes:	120.000	18.000	18.000	16.000	12.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000
	Gesamtsumme:	343.610	19.059	19.609	16.632	15.532	17.726	27.845	33.102	32.079	26.636	20.751	21.993	21.991	18.721	16.028	13.322	10.625	7.597	4.331