

Bauzeitenplan zu den Investitionen in Kanalnetz und Pumpstationen 2016

Grundlage ist der Wirtschaftsplan 2016
der Kommunalbetriebe Emmerich am Rhein
Stand: 26.04.2016

Maßnahmen in Koordination mit dem Straßenausbau der Stadt Emmerich am Rhein
sind mit roter Schrift versehen

Anlage 1, TOP 3 öT
BA KBE 23.06.2016

Kanalbauphasen:

-  Planungsphase
-  Ausführungsphase
-  Abrechnungsphase
-  Straßenausbau nach Fertigstellung des Kanals

-  offene Bauweise
-  geschlossene Bauweise

Erläuterung Nr.	Bezeichnung	Gesamt 2015 bis 2020 T€	2015		2016		2017		2015												2016												2017																											
			NT	Plan	Plan	Plan	10			11			12			1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			1			2			3		
			T€	T€	T€	T€																																																						
Pumpwerke und Regenbecken																																																												
1	Maßnahmen in Kleinpumpstationen	985	40	170	170																																																							
2	Erneuerung Armaturen in der DDRL Elten -Emmerich	495	245	250																																																								
3	Datenfernübertragung div. Außenstationen	180	50	30	35																																																							
4	Maßnahmen in Hauptpumpwerken und Regenbecken	1105	215	285	50																																																							
5	Maßnahmen im PW Rheinpromenade	480	30	30	220																																																							
6	Notpumpwerk für Zulauf von KLK Oleo	600	30	50	500																																																							
7	Schwingungsdämpfung der Rohrleitung PW Rheinpromenade	150	65																																																									
8	ASK-Wehr Rheinpromenade, Umbau gem. GEP	260	110																																																									
9	ASK-Wehr PW Elten, Umbau gem. GEP	225	160																																																									
10	Erneuerung von Grundstücksanschlüssen	470	100	100	100																																																							
Kanalerneuerung Innenstadt:																																																												
12	Neumarkt	40		40																																																								
13	Hinter dem Hirsch	190	190																																																									
14	Parkring	685		35	250																																																							
15	weitere Einzelmaßnahmen	30	30																																																									
Emmerich sonst:																																																												
17	Amalienstraße	195	195																																																									
21	Akazienweg	185			15																																																							
22	Auf dem Hügel	115	115																																																									
23	Berliner Straße	60		60																																																								
24	Blackweg	65			65																																																							
26	Bredenbachstraße	390	30	190	170																																																							
29	Chamaverstraße	50	20	30																																																								
31	Duisburger Straße	235	10																																																									
32	Eickelberger Weg	300			20																																																							
36	Goebelstraße	375	25		350																																																							
38	Hauptsammler Emmerich	270			20																																																							
41	Karolinger Straße	105	10	95																																																								
42	Kastanienweg	200			10																																																							
45	Mehracker	245	75																																																									
46	Mittelstraße	70			10																																																							
48	Netterdensch Straße	250			25																																																							
49	Nierenberger Straße	500	80	30	200																																																							
50	Platanenweg	25		25																																																								
51	Reekscher Weg	165		165																																																								
53	Schillerstraße	245	15	230																																																								
54	Schafsweg	90		90																																																								
56	Siedlungsstraße	65			10																																																							
60	Waldweg	85			10																																																							
63	Sonstige Sanierungen, SKL 0-2	800	100	200	100																																																							
64	kl. Erschießungs und Sanierungsmaßnahmen	20	20																																																									
Elten:																																																												
67	Hauberg	270	20	250																																																								
73	Pumpwerk und RRB Europastraße	330		230	100																																																							
74	Masterplan Hocheiten	100			50																																																							
76	Sonstige Kanalsanierungen Elten	20	20																																																									
Hüthum, Borghees u. K.N.:																																																												
78	Sonstige Kanalsanierungen	20	20																																																									
Praest, Vrssett, Dornick:																																																												
79	Anpassung der Kanäle im Bereich von Bahnüberg. (Betuwe-Linie)	275	100	50	125																																																							
80	kleinere Sanierungsmaßnahmen	20	20																																																									
Gesamtsumme:			2140	2635	2605																																																							



Durch diese Maßnahme könnten bestehende Bäume betroffen sein.