ARA Bad Zurzach - Kapazitätssteigerung

Terminprogramm (Stand 10.10.2017)

Tätigkeit	2017																					
	Aug					Sept				Okt				Nov					Dez			
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1. Baubewilligung																						
Baugesuchsunterlagen inkl. UVB erstellen			■	■																		
Eingabe bei Gemeinde					■																	
Baubewilligungsverfahren						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Erteilung Baubewilligung																						
2. Planung Kuster + Hager																						
Submissionen masch. Ausrüstungen			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						
Arbeitsvergaben Masch. Ausrüstungen													◆					◆				
Submission Weisse Wanne									■	■	■											
Arbeitsvergabe Weisse Wanne													◆									
Submission Aushub													■	■	■	■	■					
Arbeitsvergabe Aushub																				◆		
Submission Baumeisterarbeiten																		■	■	■	■	■
Arbeitsvergabe Baumeisterarbeiten																						
Aushubpläne																					◆	
Baupläne Neubauten erstellt (25 Pläne)																						
Aggregateliste, R+I-Schema																						
FUB im Entwurf erstellt																						
3. Neubau VKB, NKB, Leitungsgang																						
Baustelleninstallationen																						
Baugrubenaushub und -Sicherung																						
Baumeisterarbeiten																						
Beckenausrüstung, Metallbauarbeiten und Rohrleitungen																						
3. EMSRL-Anlagen																						
Elektroplanung, Elektroschemas																						
Submission EMSRL-Anlagen																						
Arbeitsvergaben																						
SGK-Dispo erstellen, inkl. Freigabe Bauherr																						
4. HLKS-Anlagen																						
HLKS-Planung																						
Submission HLKS-Anlagen																						
Arbeitsvergaben																						
5. Umbau Klärblock Ost																						
Ausserbetriebnahme Becken																						
Demontage Beckenausrüstung																						
Abbrüche (Längswände, Einlaufbauwerk)																						
Betonsanierung (Wasserstrahlen, Betoninstandsetzung, Beschichtung)																						
Betonarbeiten (Querwände, Beckenkronenerhöhung, Trichter füllen)																						
Beckenausrüstung, Metallbauarbeiten und Rohrleitungen																						
Fertigstellungsarbeiten																						
Inbetriebnahme																						
6. Umbau Klärblock West																						
Ausserbetriebnahme Becken																						
Demontage Beckenausrüstung																						
Abbrüche (Längswände, Einlaufbauwerk)																						
Betonsanierung (Wasserstrahlen, Betoninstandsetzung, Beschichtung)																						
Betonarbeiten (Querwände, Beckenkronenerhöhung, Trichter füllen)																						
Beckenausrüstung, Metallbauarbeiten und Rohrleitungen																						
Fertigstellungsarbeiten																						
Inbetriebnahme																						
7. Realisierung: Umgebungsarbeiten																						
Belagarbeiten, Platzentwässerung																						

Tätigkeit	2018																																						
	Jan				Feb				März					Apr				Mai				Jun					Jul				Aug					Sept			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
1. Baubewilligung																																							
Baugesuchsunterlagen inkl. UVB erstellen																																							
Eingabe bei Gemeinde																																							
Baubewilligungsverfahren	■	■																																					
Erteilung Baubewilligung			◆																																				
2. Planung Kuster + Hager																																							
Submissionen masch. Ausrüstungen																																							
Arbeitsvergaben Masch. Ausrüstungen																																							
Submission Weisse Wanne																																							
Arbeitsvergabe Weisse Wanne																																							
Submission Aushub																																							
Arbeitsvergabe Aushub																																							
Submission Baumeisterarbeiten	■																																						
Arbeitsvergabe Baumeisterarbeiten			◆																																				
Aushubpläne																																							
Baupläne Neubauten erstellt (25 Pläne)		◆																																					
Aggregateliste, R+I-Schema				◆																																			
FUB im Entwurf erstellt					◆																																		
3. Neubau VKB, NKB, Leitungsgang																																							
Baustelleninstallationen			■	■	■																																		
Baugrubenaushub und -Sicherung						■	■	■	■	■	■	■																											
Baumeisterarbeiten													■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Beckenausrüstung, Metallbauarbeiten und Rohrleitungen																																							
3. EMSRL-Anlagen																																							
Elektroplanung, Elektroschemas					■	■	■	■	■	■	■																												
Submission EMSRL-Anlagen																					■	■	■	■	■	■													
Arbeitsvergaben																													◆										
SGK-Dispo erstellen, inkl. Freigabe Bauherr					■	■	■	■																															
4. HLKS-Anlagen																																							
HLKS-Planung					■	■	■	■	■	■	■																												
Submission HLKS-Anlagen												■	■	■	■	■	■																						
Arbeitsvergaben																					◆																		
5. Umbau Klärblock Ost																																							
Ausserbetriebnahme Becken																																							
Demontage Beckenausrüstung																																							
Abbrüche (Längswände, Einlaufbauwerk)																																							
Betonsanierung (Wasserstrahlen, Betoninstandsetzung, Beschichtung)																																							
Betonarbeiten (Querwände, Beckenkronenerhöhung, Trichter füllen)																																							
Beckenausrüstung, Metallbauarbeiten und Rohrleitungen																																							
Fertigstellungsarbeiten																																							
Inbetriebnahme																																							
6. Umbau Klärblock West																																							
Ausserbetriebnahme Becken																																							
Demontage Beckenausrüstung																																							
Abbrüche (Längswände, Einlaufbauwerk)																																							
Betonsanierung (Wasserstrahlen, Betoninstandsetzung, Beschichtung)																																							
Betonarbeiten (Querwände, Beckenkronenerhöhung, Trichter füllen)																																							
Beckenausrüstung, Metallbauarbeiten und Rohrleitungen																																							
Fertigstellungsarbeiten																																							
Inbetriebnahme																																							
7. Realisierung: Umgebungsarbeiten																																							
Belagarbeiten, Platzentwässerung																																							

Die Bauwasserhaltung ist nur möglich, wenn der Grundwasserspiegel unterhalb des mehrjährigen Mittel (318.3 m.ü.M.) liegt. Steigt er darüber, sind keine Arbeiten unterhalb des Wasserspiegels mehr möglich und die Baustelle wird in diesem Bereich vorübergehend stillgelegt.