

Entwurf Stand: 18.09.23

RZ/WG

Investitionsprogramm

der Verbandsgemeindewerke Konz

2023 bis 2027

- Energie -

INVESTITIONSPROGRAMM DER VERBANDSGEMEINDEWERKE KONZ 2023-2027

Ord.Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere Jahre
1.	Allgemein									
1.1	Allgemeine Anschaffungen	Anschaffungen Allgemein Anschaffungen EDV Anschaffungen KFZ	141 100 130	21	80 20 30	10 20 50	10 20 50	10 20	10 20	
1.2	Grundstücke u. grundstücksgl. Rechte	Grundstücke, Notarkosten., Grunddienstbark.	100	10	50	10	10	10	10	
1.3	Betriebsgebäude	Errichtung und Neubau Lager und Büroflächen	1.550			50	500	500	500	
1.4	Prozessleitsystem	Erneuerung PLS	110		30	50	30			
		Summe: Allgemein	2.131	31	210	190	620	540	540	
2.	Bau von Photovoltaikanlagen									
2.1	Planung	externe Beratungen für Dachflächen-PV und Freiflächen-PV-Anlagen	550		50	200	100	100	100	
2.2	Errichtung von weiteren Dach -PV-Anlagen	Betriebsgelände und weitere Dachanlagen	2.000			500	500	500	500	
2.3	Errichtung von Freiflächen-PV-Anlagen	Gutachten u.ä. zur Prüfung Realisierbarkeit Umsetzung erfolgt später durch Betreiber-gesellschaften	885		85	200	200	200	200	
2.4	Beteiligung an PV-Anlagen	Einlage in Betreiber-Gesellschaften	8.000			2.000	2.000	2.000	2.000	
		Summe: Bau von Photovoltaikanlagen	11.435	0	135	2.900	2.800	2.800	2.800	
3.	Bau von Energienetzen									
3.1	Planung	Allgemeine Planungen	1.350	100	250	400	200	200	200	
3.2	Bau	Wärmenetze, Stromnetze, sowie Erzeugungsanlagen	5.650	450	200	2.000	1.000	1.000	1.000	
3.3	Optimierung bestehende Anlagen und Netze	Planung und Realisierung	1.400		100	600	600	50	50	
3.4	Übernahme HHS Anlage Karthaus	Übernahme der technischen Anlage	275		275					
		Summe: Bau von Energienetzen	8.675	550	825	3.000	1.800	1.250	1.250	

Ord.Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere
										Jahre
4.	Bau von Windenergieerzeugungsanlagen/ Beteiligung an solchen Anlagen									
4.1	<u>Windpark Krettnach</u>	Gutachten u.ä. Beteiligung an WKA	100 1.000			100	500	500		
4.2	<u>Windpark Wiltingen</u>	Rechtsberatung u.ä. Beteiligung an WKA	50 1.000			50	500	500		
Summe: Bau von Windenergieerzeugungsanlagen			2.150	0	0	150	1.000	1.000	0	
5.	Contracting-Maßnahmen									
5.1	<u>Planung</u>	Bau u. Betrieb v. Energiekonzepten gegen Entgelt	130	40	50	10	10	10	10	
5.2	<u>Umsetzung</u>	Heizanlagen kommunaler Gebäude	4.700	100	100	1.500	1.000	1.000	1.000	
Summe: Contracting-Maßnahmen			4.830	140	150	1.510	1.010	1.010	1.010	
6.	Vermietung von Kommunikationsanlagen									
6.1	<u>Herstellung von Verbindungen</u>	Anschluss von Objekten und Stationen	4.900	2.800	900	900	100	100	100	
6.2	<u>Übernahme der Netze von Wasser und Abwasser</u>	Restkaufsumme	1.800	1.000	800					
Summe: Vermietung Kommunikationsanlagen			6.700	3.800	1.700	900	100	100	100	
7.	Elektromobilität									
7.1	<u>E-Mobilität allgemein</u>	Errichtung von Lade-Infrastruktur	230		100	130	0	0	0	
Summe: Elektromobilität			230	0	100	130	0	0	0	
8.	Notversorgung									
8.1	<u>Mobile Notversorgung</u>	mobile Heizanlagen	170		150	20	0	0	0	
Summe: Notversorgung			170	0	150	20	0	0	0	

Ord.Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere
										Jahre
Zusammenfassung										
1.	Allgemein		2.131	31	210	190	620	540	540	
2.	Bau von Photovoltaikanlagen		11.435	0	135	2.900	2.800	2.800	2.800	
3.	Bau von Energienetzen		8.675	550	825	3.000	1.800	1.250	1.250	
4.	Bau von Windenergieerzeugungsanlagen/		2.150	0	0	150	1.000	1.000	0	
5.	Contracting-Maßnahmen		4.830	140	150	1.510	1.010	1.010	1.010	
6.	Vermietung von Kommunikationsanlagen		6.700	3.800	1.700	900	100	100	100	
7.	Elektromobilität		230	0	100	130	0	0	0	
8.	Notversorgung		170	0	150	20	0	0	0	
Gesamtinvestitionen			36.321	4.521	3.270	8.800	7.330	6.700	5.700	