Gemeinde Ruppichteroth - Betriebsabrechnungsbogen (BAB) zur Ermittlung von Kostenersatz und Entgelten für Leistungen der Freiwlligen Feuerwehr

Erläuterungen	Kostenart	Durchschnitt 3 Jahre (2013-2015)	2016	Einsatzab-hängige Kosten	Einsatzun-abhängige Kosten	Hilfskostenstellen				Hauptkostenstellen		Hauptkostenstellen														
						Feuerwehr-häuser in Ruppicht. u. Wintersch.	Sachkosten Verwaltung, Management	Personal-kosten Verwaltung, Management	Kosten ehrenamt-liches Personal	Vorhalte-Personal-kosten insgesamt	Einsatzbed. Personal u. Sachkosten (Management., Verwaltung)	Fahrzeuge														
												Rüstwagen SU-2307 Kst 43201	ELW (alt) LZW KSt. 43209	MTF (neu) LZW Kst 43223	MTF (alt) LZR KSt. 43202	MTF (neu) LZR KSt. 43217	Gerätewagen SU-2984 KSt. 43203	TLF 16/25 SU-2043 Kst. 43204	KdoW SU-6813 KSt. 43205	LF 10/6 SU-6810 KSt. 43206	ELW SU-FW 1311 KSt. 43218	LF 8/6 SU-2085 KSt. 43210	HLF 20/16 SU-FW 1343 KSt. 43213	Schaumwas-serwerfer-anhänger Kst. 43214	Pulverlösch-anhänger Kst. 43215	Gerätewagen Logistik SU-FW 1359 KSt. 43216
	A. Fixkosten f. Personal u. Fahrzeuge																									
I.	**Allgemeinkosten**																									
1.	***Leistungsverrechnungen***																									
	Umlagen Rathaus (Bewirtsch., techn. Anl., Geräte)	2.137,12			2.137,12		2.137,12																			
	Geräteumlage Gebäudemanagement	28,17			28,17		28,17																			
	Managementproduktumlage	14.180,04			14.180,04			14.180,04																		
	Verwaltung, Gebäude, Einrichtung																									
2.	**Allgemeine Feuerschutzangelegenheiten**																									
	Personalkosten	22.109,82			22.109,82			22.109,82																		
	Sachkosten (Vers., Bürom., EDV etc)	2.901,08			2.901,08		2.901,08																			
3.	**Feuerwehrhäuser Rupp. + Wintersch**																									
	Gebäudebewirtschaftung, Gebäudeunterhaltung	33.435,19			33.435,19	33.435,19																				
3.1	Kalkulatorische Verzinsung		30.893,59		30.893,59	30.893,59																				
3.2	Kalkulatorische Abschreibung (WBZW)		42.904,33		42.904,33	42.904,33																				
4.	**Einrichtung, Kleingeräte**																									
	Erwerb GWG, Unterhaltung BuG	16.845,45			16.845,45	16.845,45																				
	Kalkulatorische Verzinsung		85,87		85,87	85,87																				
	Kalkulatorische Abschreibung (WBZW)		3.908,64		3.908,64	3.908,64																				
5,	**Löschzüge Ruppichteroth u. Winterscheid**																									
	Personalkosten (geringf. Besch.)	10.349,87			10.349,87			10.349,87																		
	Versicherungen (u.a. Unfall, Strafrechtssch., Haftpfl.)	161,84			161,84			161,84																		
	sonstige Sachkosten	647,28			647,28		647,28																			
6.	**Weitere Produktkosten**																									
	Mieten und Pachten	-195,00			-195,00	-195,00																				
	Erstattungen Land	-4.523,72			-4.523,72				-4.523,72																	
	Erstattungen Gmd.	-165,39			-165,39				-165,39																	
	Aufwandsentschädigungen, Auslagenersatz	6.954,41			6.954,41				6.954,41																	
	Aus- und Fortbildung	11.721,33			11.721,33				11.721,33																	
	Unfallversicherung	8.239,52			8.239,52				8.239,52																	
	Verkehrsrechtschutzversicherung	101,19			101,19				101,19																	
	Dienst- und Schutzkleidung usw.	14.489,35			14.489,35				14.489,35																	
	Personalnebenaufwendungen	2.160,59			2.160,59				2.160,59																	
	Telefon	3.266,59			3.266,59				3.266,59																	
	Sonstige Aufwendungen	2.861,85			2.861,85				2.861,85																	
7.	***Verteilung:***																									
	Umlage Gebäude					-127.878,06				52.506,92		6.699,66	6.699,66	6.699,66	6.699,66	6.699,66	6.699,66	6.699,66	6.699,66	6.699,66	6.699,66	6.699,66	6.699,66	837,46	837,46	6.699,66
	Umlage Sachkosten Verwaltung						-5.713,64			1.714,09		355,52	355,52	355,52	355,52	355,52	355,52	355,52	355,52	355,52	355,52	355,52	355,52	44,44	44,44	355,52
	Umlage Personalkosten Verwaltung							-46.801,56		32.761,09		1.248,04	1.248,04	1.248,04	1.248,04	1.248,04	1.248,04	1.248,04	1.248,04	1.248,04	1.248,04	1.248,04	1.248,04	156,01	156,01	1.248,04
	Umlage Kosten ehrenamtliches Personal								-45.105,71	45.105,71																
	Zwischensumme Allgemeinkosten	**147.706,55**	**77.792,42**	**0,00**	**225.498,98**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**132.087,81**	**0,00**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**1.037,90**	**1.037,90**	**8.303,21**
II.	**fixe Kosten Fahrzeuge**																									
	Unterhaltung (Wartung), Instandsetzung Fahrzeuge	11.259,03	1.950,00		13.209,03							1.422,15	34,84	650,00	126,18	650,00	2.555,82	2.052,82	112,14	1.672,17	650,00	1.686,52	817,15	28,95	355,01	395,27
	Versicherung Fahrzeuge	6.322,94	1.300,00		7.622,94							812,21	320,75	400,00	320,75	500,00	648,39	812,21	320,75	812,21	400,00	812,21	812,21			651,25
	Kalkulatorische Verzinsung Fahrzeuge		8.725,93		8.725,93							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	210,21	391,43	0,00	5.083,20	0,00	984,23	1.966,58	0,00	0,00	90,29
	Kalkulatorische Abschreibung (WBZW) Fahrzeuge		66.208,70		66.208,70							0,00	0,00	3.975,79	0,00	6.435,79	4.731,35	8.099,90	0,00	9.420,43	5.000,00	8.812,20	14.932,49	0,00	0,00	4.800,74
	Zwischensumme fixe Kosten Fahrzeuge, Persona	**17.581,97**	**78.184,62**	**0,00**	**95.766,59**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**2.234,36**	**355,59**	**5.025,79**	**446,93**	**7.585,79**	**8.145,77**	**11.356,36**	**432,89**	**16.988,00**	**6.050,00**	**12.295,16**	**18.528,43**	**28,95**	**355,01**	**5.937,55**
	+ Zwischensumme Allgemeinkosten	**147.706,55**	**77.792,42**	**0,00**	**225.498,98**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**132.087,81**	**0,00**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**8.303,21**	**1.037,90**	**1.037,90**	**8.303,21**
8.	**Gesamtsumme Fixkosten**	**165.288,52**	**155.977,05**	**0,00**	**321.265,57**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**132.087,81**	**0,00**	**10.537,57**	**8.658,80**	**13.329,00**	**8.750,15**	**15.889,00**	**16.448,99**	**19.659,58**	**8.736,10**	**25.291,22**	**14.353,21**	**20.598,38**	**26.831,65**	**1.066,86**	**1.392,91**	**14.240,76**
	Vorhaltekosten Fahrz. = 8760 Std											1,20	0,99	1,52	1,00	1,81	1,88	2,24	1,00	2,89	1,64	2,35	3,06	0,12	0,16	1,63
	Vorhaltekosten Pers. = 8760 Std/99 Aktive									0,15																
	Gesamtsumme Fixkosten je Std.									**0,15**		**1,20**	**0,99**	**1,52**	**1,00**	**1,81**	**1,88**	**2,24**	**1,00**	**2,89**	**1,64**	**2,35**	**3,06**	**0,12**	**0,16**	**1,63**
B.	**variable Kosten Personal, Fahrzeuge**																									
9.	**Leistungsverrechnungen**																									
	Umlagen Rathaus (Bewirtsch., techn. Anl., Geräte)	915,91		915,91			915,91																			
	Geräteumlage Gebäudemanagement	12,07		12,07			12,07																			
	Managementproduktumlage	6.077,16		6.077,16				6.077,16																		
10.	**Verwaltung**																									
	Allgemeine Feuerschutzangelegenheiten																									
	Personalkosten	9.475,64		9.475,64				9.475,64																		
	Sachkosten (Vers., Bürom., EDV etc)	1.243,32		1.243,32			1.243,32																			
	Verteilung:																									
	Umlage Sachkosten Verwaltung						-2.171,30				2.171,30															
	Umlage Personalkosten Verwaltung							-15.552,80			15.552,80															
11.	***variable Kosten Löschzüge***																									
	Aufwandsentschädigungen Gerätewarte	5.916,00		5.916,00					5.916,00																	
	Verpflegungskosten	241,96		241,96					241,96																	
	Verdienstausfallentschädigung	6.349,82		6.349,82					6.349,82																	
	Umlage zu 4								-12.507,77		12.507,77															
12.	***variable Kosten Fahrzeuge***																									
	Schadenersatz als kostenmindernder Erlös	-2.495,27		-2.495,27								-191,33	-373,97					-984,98				-35,00	-583,79			-326,19
	Treibstoffe	7.109,35	3.500,00	10.609,35								560,32	1.433,57	1.100,00	1.183,77	1.200,00	298,00	573,55	823,85	665,50	1.200,00	530,43	545,68			494,68
	Reparaturen Fahrzeuge	14.242,44	2.900,00	17.142,44								1.761,93	1.870,96	1.000,00	940,96	1.250,00	510,34	3.507,43	1.917,33	1.117,67	650,00	845,27	1.290,35	75,00	75,00	330,19
	Gesamtsumme variable Kosten	**49.088,39**	**6.400,00**	**55.488,39**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**30.231,87**	**2.130,92**	**2.930,56**	**2.100,00**	**2.124,73**	**2.450,00**	**808,34**	**3.095,99**	**2.741,18**	**1.783,18**	**1.850,00**	**1.340,70**	**1.252,24**	**75,00**	**75,00**	**498,68**
	Einsatzstd. Fahrzeuge											61,75	27,42	27,42	27,42	27,42	47,25	69,08	41,46	38,75	30,00	21,17	36,83	3,00	3,00	31,33
	Kosten Einsatzstd Fahrzeuge variabel											34,51	106,88	76,60	77,49	89,36	17,11	44,82	66,12	46,02	61,67	63,34	34,00	25,00	25,00	15,92
	Kosten Einsatzstd. Fahrzeuge fix											1,20	0,99	1,52	1,00	1,81	1,88	2,24	1,00	2,89	1,64	2,35	3,06	0,12	0,16	1,63
13.	**Kosten Einsatzstd Fahrzeug Gesamt**											**35,71**	**107,87**	**78,12**	**78,49**	**91,18**	**18,99**	**47,06**	**67,12**	**48,90**	**63,31**	**65,69**	**37,06**	**25,12**	**25,16**	**17,54**
	Einsatzstd. Personal										1.749,67															
	Personal- u. Sachkosten je Einsatzstunde variabel										17,28															
	Personalkosten je Einsatzstunde fix										0,15															
14.	**Personalkosten je Einsatzstunde insgesamt**										**17,43**															
15.	**Kosten je Einsatzviertelstunde**										**4,36**	**8,93**	**26,97**	**19,53**	**19,62**	**22,79**	**4,75**	**11,76**	**16,78**	**12,23**	**15,83**	**16,42**	**9,27**	**6,28**	**6,29**	**4,39**