

Beschlussvorlage

<i>Betreff</i> Beratung und Beschlussfassung zum Entwurf einer Kostenersatzsatzung der Gemeinde Rastow für Einsätze und Leistungen der Freiwilligen Feuerwehren der Gemeinde Rastow sowie Billigung der Kostenkalkulation

<i>Sachbearbeitende Dienststelle:</i> Bau- und Ordnungsamt	<i>Datum</i> 18.08.2020
<i>Sachbearbeitung:</i> Annemarie Arndt	
<i>Verantwortlich:</i> Annemarie Arndt	
<i>Beteiligte Dienststellen:</i>	

<i>Beratungsfolge (Zuständigkeit)</i>	<i>Sitzungstermin</i>	<i>Status</i>
Gemeindevertretung Rastow (Entscheidung)	08.09.2020	

Sachverhalt:

Derzeit gilt für die Abrechnung von Einsätzen und Leistungen der Freiwilligen Feuerwehren der Gemeinde Rastow (nachfolgend Feuerwehr genannt) die Gebührensatzung vom 19.11.1998 als Grundlage.

Die Anzahl der Einsätze und der Umfang der Leistungen der Feuerwehr haben in den vergangenen Jahren, besonders seit der Zuordnung der Bundesautobahnen, stark zugenommen und werden weiter zunehmen. Es gab Veränderungen (Abschaffung, Aussonderung, Neubeschaffung usw.) bei der Technik, den Fahrzeugen, der Ausbildung der Kameraden usw.

Aus diesen Gründen und wegen des Inkrafttretens des neuen Gesetzes über den Brandschutz und die Hilfeleistungen der Feuerwehren für Mecklenburg-Vorpommern vom 21.12.2015 ist es angebracht, die Gebührensatzung vom 19.11.1998 dringend zu aktualisieren.

Nach § 25 Abs. 3 des genannten Gesetzes ist der Kostenersatz durch eine Satzung zu regeln.

Die Festsetzung der Kosten basiert auf der Kostenkalkulation vom 18.08.2020. Der Kalkulationszeitraum beläuft sich auf 5 Jahre, d.h. nach diesem Zeitraum sollte eine Neubewertung erfolgen.

Für freiwillige Leistungen, die nicht in eine Kalkulation fließen dürfen, kann nach § 25 Abs. 3 Satz 2 ein Pauschalsatz festgesetzt werden. Das trifft hier für die Leistung „Tragehilfe“ zu.

Für die Erhebung von öffentlichen Abgaben reicht der Erlass einer Kostenersatzsatzung nicht aus. Vielmehr ist die Kalkulation und deren Billigung durch die Gemeindevertretung Voraussetzung für die wirksame Festsetzung des Kostensatzes in der Satzung.

Beschlussantrag 1:

Die vorliegende Kostenkalkulation vom 18.08.2020 zur Ermittlung der Kostensätze für die Einsätze und Leistungen der Gemeindefeuerwehren Rastow, Kraak und Fahrbinde (Kalkulationszeitraum 2020 bis 2024) wird gebilligt.

und

Beschlussantrag 2:

Die Gemeindevertretung erlässt die Kostenersatzsatzung der Gemeinde Rastow für Einsätze und Leistungen der Freiwilligen Feuerwehren der Gemeinde Rastow in der Fassung des vorliegenden Entwurfes (Anlage, Stand 18.08.2020).

oder

Beschlussantrag:

Die Gemeindevertretung erlässt die Kostenersatzsatzung der Gemeinde Rastow für Einsätze und Leistungen der Freiwilligen Feuerwehren der Gemeinde Rastow in der Fassung des vorliegenden Entwurfes (Anlage, Stand 18.08.2020) mit folgenden Änderungen/Ergänzungen:

1.
2.

Anlage/n:

- Kostenkalkulation Freiwillige Feuerwehren der Gemeinde Rastow
- Bericht zur Kalkulation des Kostenersatzes für Einsätze der Freiwilligen Feuerwehren der Gemeinde Rastow
- Entwurf Kostenersatzsatzung für Einsätze und Leistungen der Freiwilligen Feuerwehren der Gemeinde Rastow

Notizen:

Abstimmungsergebnis:

Anzahl aller Mitglieder:

davon anwesend:

Anzahl der von der Entscheidung
ausgeschlossenen Mitglieder:

Ja-Stimmen:

Nein-Stimmen:

Stimmenthaltungen:

Kostenkalkulation Freiwillige Feuerwehren

Gemeinde Rastow

Stand 31.12.2019

1903 Einwohner

66,44 € pro Einwohner

= Gesamtkosten durch Einwohnerzahl

18.08.2020

	2016	2017	2018	2019	Mittelwert
I. Einsatzstunden der Fahrzeuge (ohne Übung und Ausbildung)			3 Fahrzeuge		121,20 Std.
TLF 16/25 Tanklöschfahrzeug LWL-RF 112	52,63 Std.	36,95 Std.	75,45 Std.	96,63 Std.	65,42 Std.
TSF-W Tragkraftspritzenfahrzeug (LWL-FR 101 + LWL-V 209)	19,47 Std.	29,10 Std.	32,39 Std.	55,86 Std.	34,20 Std.
LF 16 Löschfahrzeug LWL-DA 134	17,33 Std.	11,10 Std.	22,48 Std.	35,41 Std.	21,58 Std.
MTW Mannschaftstransportwagen (LWL-FR 112 + LWL-FK 808 + LWL-JA 503)	13,96 Std.	17,14 Std.	31,71 Std.	37,44 Std.	25,06 Std.
II. Einsatzstunden aller aktiven Feuerwehrmitglieder (ohne Übung und Ausbildung)					325,61 Std.
Einsatzstunden gesamt (ohne Ausbildung, Übung, Wartungsarbeiten)	161,07 Std.	224,84 Std.	372,90 Std.	543,62 Std.	325,61 Std.

A. Kostenartenrechnung

	2016	2017	2018	2019	Mittelwert
Gesamtkosten	2.627.296,89 €	205.831,20 €	1.216.817,07 €	661.931,88 €	123.832,04 €
I. Vorhaltekosten (Fixkosten)	48.094,90 €	42.957,58 €	61.833,54 €	60.817,00 €	53.425,75 €
1. Personalvorhaltekosten (einsatzunabhängig)	9.565,68 €	8.686,99 €	15.139,45 €	18.781,55 €	13.043,42 €
Kosten für Aus und Fortbildung (12610.56120)	251,00 €	200,32 €	592,00 €	1.207,55 €	562,72 €
Kosten für Verdienstausfall durch Ausbildung (12610.52551)	- €	- €	1.242,68 €	1.953,40 €	799,02 €
Lehr- und Unterrichtsmittel (12610.56320)	80,23 €	86,53 €	87,44 €	278,72 €	133,23 €
Aufwandsentschädigung nach FwEntschVO M-V (12610.50190)	4.120,00 €	4.120,00 €	3.899,17 €	4.056,67 €	4.048,96 €
Dienst- und Schutzkleidung (12610.56150)	2.442,59 €	1.793,42 €	7.022,11 €	8.214,96 €	4.868,27 €
Feuerwehrunfallkasse HFUK Nord (12610.56414)	1.318,27 €	1.281,14 €	1.349,73 €	1.373,81 €	1.330,74 €
Mitgliedsbeiträge Kreisfeuerwehrverband und Landesfeuerwehrverband (12610.56420)	372,90 €	325,84 €	310,29 €	336,15 €	336,30 €
Ärztliche Untersuchungen (12610.50590)	614,10 €	513,15 €	269,44 €	993,70 €	597,60 €
Versicherungen Handsprechfunkgeräte und Meldeempfänger (12610.56419)	366,59 €	366,59 €	366,59 €	366,59 €	366,59 €
2. Fahrzeuge	6.027,03 €	3.652,71 €	12.327,45 €	6.879,99 €	7.221,80 €
2.1. Verbräuche für Übungen/Ausbildung (Treibstoff, Öl, Schmierstoff) 12610.52350	653,80 €	660,19 €	989,11 €	888,63 €	797,93 €
TLF 16/25 Tanklöschfahrzeug LWL-RF 112	75,86 €	57,47 €	63,84 €	89,96 €	71,78 €
TSF-W Tragkraftspritzenfahrzeug (LWL-FR 101 + LWL-V 209)	75,49 €	88,35 €	137,16 €	128,46 €	107,37 €
LF 16 Löschfahrzeug LWL-DA 134	306,34 €	279,63 €	349,69 €	95,47 €	257,78 €
MTW Mannschaftstransportwagen (LWL-FR 112 + LWL-FK 808 + LWL-JA 503)	172,65 €	143,62 €	307,36 €	375,34 €	249,74 €
Kraftstoff für Kettensägen, TS u.ä.	23,46 €	91,12 €	131,06 €	199,40 €	111,26 €
2.2. Wartung/Reparatur/Instandhaltung /HU/SP/AU/Reifen (12610.52350)	4.162,17 €	1.709,94 €	10.670,84 €	4.950,14 €	5.373,27 €
TLF 16/25 Tanklöschfahrzeug LWL-RF 112	1.257,16 €	- €	1.657,83 €	678,25 €	898,31 €
TSF-W Tragkraftspritzenfahrzeug (LWL-FR 101 + LWL-V 209)	180,31 €	82,55 €	300,45 €	1.880,27 €	610,90 €
LF 16 Löschfahrzeug LWL-DA 134	1.675,78 €	1.215,13 €	7.685,02 €	1.151,27 €	2.931,80 €
MTW Mannschaftstransportwagen (LWL-FR 112 + LWL-FK 808 + LWL-JA 503)	1.025,46 €	321,14 €	896,48 €	1.040,95 €	821,01 €
Wartung + Kraftstoff für Kettensägen, TS u.ä.	23,46 €	91,12 €	131,06 €	199,40 €	111,26 €
2.3. Fahrzeugversicherungen (12610.56412)	1.211,06 €	1.282,58 €	667,50 €	1.041,22 €	1.050,59 €
TLF 16/25 Tanklöschfahrzeug LWL-RF 112	373,40 €	345,80 €	9,44 €	228,20 €	239,21 €
TSF-W Tragkraftspritzenfahrzeug (LWL-FR 101 + LWL-V 209)	254,71 €	306,78 €	96,03 €	212,57 €	212,52 €
LF 16 Löschfahrzeug LWL-DA 134	136,56 €	220,26 €	182,15 €	195,97 €	183,74 €
MTW Mannschaftstransportwagen (LWL-FR 112 + LWL-FK 808 + LWL-JA 503)	446,39 €	409,74 €	379,88 €	404,48 €	410,12 €
3. Gebäude	5.778,94 €	3.885,12 €	6.537,12 €	6.463,55 €	5.666,18 €
3.1. Gebäudeunterhaltung (Sanierungen, Pflege)	2.375,74 €	1.637,05 €	3.154,44 €	2.957,24 €	2.531,12 €
Gebäudeunterhaltung (12610.52310)	1.932,27 €	1.156,89 €	2.465,34 €	2.896,07 €	2.112,64 €
Unterhaltung der Melde- und Alarmanlage (Sirene 12610.52324)	422,05 €	422,05 €	635,91 €	- €	370,00 €
Wartung der Feuerlöscher im Gebäude + Fahrzeuge (12610.52370)	21,42 €	58,11 €	53,19 €	61,17 €	48,47 €
Unterhaltung Löscheinrichtungen (Bohrbrunnen, Löschteich u.ä.) 12610.52310	- €	- €	- €	- €	- €
3.2. Gebäudebewirtschaftung	3.403,20 €	2.248,07 €	3.382,68 €	3.506,31 €	3.135,07 €
Strom (12610.52260)	1.100,13 €	859,67 €	1.082,86 €	1.283,01 €	1.081,42 €
Heizung/Gas (12610.52240)	1.791,16 €	1.018,08 €	1.605,48 €	1.575,21 €	1.497,48 €
Wasser / Abwasser (12610.52220)	56,58 €	179,08 €	242,68 €	254,83 €	183,29 €
Abfall / Müllentsorgung (12610.52210)	108,70 €	91,94 €	109,55 €	107,39 €	104,40 €
Bewachung	- €	- €	- €	- €	- €
Schornsteinfegergebühren (12610.52210)	36,73 €	49,65 €	82,73 €	19,98 €	47,27 €
Gebäudeversicherung (12610.56411)	309,90 €	49,65 €	259,38 €	265,89 €	221,21 €
4. Grundstück	- €	- €	- €	- €	- €
4.1. Pflege, Reinigung und Unterhaltung der Außenanlagen (12610.52312)	- €	- €	- €	- €	- €
5. Verwaltung	26.723,25 €	26.732,76 €	27.829,52 €	28.691,91 €	27.494,36 €
Telefon / Porto (12610.56340)	130,18 €	131,02 €	130,32 €	250,58 €	160,53 €
Bücher / Zeitschriften (12610.56320)	73,83 €	81,81 €	76,68 €	221,87 €	113,55 €
Reisekosten (16/12600.56130)	25,99 €	15,00 €	24,22 €	24,71 €	22,48 €
Bürobedarf (12610.56320)	6,40 €	4,71 €	10,76 €	56,85 €	19,68 €
Datenverarbeitung / EDV / Software	- €	- €	- €	- €	- €
anteilige Personalkosten für hauptamtliche Verwaltungsmitarbeiter (Daten aus 2016-2019)	6.237,65 €	6.180,66 €	6.460,19 €	6.640,30 €	6.379,70 €
anteilige Personalkosten für übrige Verwaltungsmitarbeiter (Daten aus 2016-2019)	12.411,19 €	12.764,62 €	13.177,22 €	13.741,04 €	13.023,52 €
Kosten Büroarbeitsplatz Verwaltung (Daten aus 2016-2019)	7.838,00 €	7.554,94 €	7.950,13 €	7.556,56 €	7.774,91 €

Prognose für die kommenden 5 Jahre unter Berücksichtigung der jährlichen Preissteigerung

	+2,00%	+2,00%	+2,00%	+2,00%	+2,00%	Mittelwert
	2020	2021	2022	2023	2024	Mittelwert
Gesamtkosten	124.625,00 €	125.474,49 €	126.376,63 €	127.328,26 €	128.326,83 €	126.426,24 €
I. Vorhaltekosten (Fixkosten)	54.494,27 €	55.584,16 €	56.695,84 €	57.829,76 €	58.986,35 €	56.718,07 €
1. Personalvorhaltekosten (einsatzunabhängig)	13.304,29 €	13.570,37 €	13.841,78 €	14.118,61 €	14.400,99 €	13.847,21 €
Kosten für Aus und Fortbildung (12610.56120)	573,97 €	585,45 €	597,16 €	609,10 €	621,29 €	597,39 €
Kosten für Verdienstausfall durch Ausbildung (12610.52551)	815,00 €	831,30 €	847,93 €	864,88 €	882,18 €	848,26 €
Lehr- und Unterrichtsmittel (12610.56320)	135,89 €	138,61 €	141,38 €	144,21 €	147,10 €	141,44 €
Aufwandsentschädigung nach FwEntschVO M-V (12610.50190)	4.129,94 €	4.212,54 €	4.296,79 €	4.382,72 €	4.470,38 €	4.298,47 €
Dienst- und Schutzkleidung (12610.56150)	4.965,64 €	5.064,95 €	5.166,25 €	5.269,57 €	5.374,96 €	5.168,27 €
Feuerwehrunfallkasse HFUK Nord (12610.56414)	1.357,35 €	1.384,50 €	1.412,19 €	1.440,43 €	1.469,24 €	1.412,74 €
Mitgliedsbeiträge Kreisfeuerwehrverband und Landesfeuerwehrverband (12610.56420)	343,02 €	349,88 €	356,88 €	364,02 €	371,30 €	357,02 €
Ärztliche Untersuchungen (12610.50590)	609,55 €	621,74 €	634,18 €	646,86 €	659,80 €	634,42 €
Versicherungen Handsprechfunkgeräte und Meldeempfänger (12610.56419)	373,92 €	381,40 €	389,03 €	396,81 €	404,74 €	389,18 €
2. Fahrzeuge	7.366,23 €	7.513,56 €	7.663,83 €	7.817,10 €	7.973,45 €	7.666,83 €
2.1. Verbräuche für Übungen/Ausbildung (Treibstoff, Öl, Schmierstoff) 12610.52350	813,89 €	830,17 €	846,77 €	863,71 €	880,98 €	847,10 €
TLF 16/25 Tanklöschfahrzeug LWL-RF 112	73,22 €	74,68 €	76,18 €	77,70 €	79,25 €	76,21 €
TSF-W Tragkraftspritzenfahrzeug (LWL-FR 101 + LWL-V 209)	109,51 €	111,70 €	113,94 €	116,22 €	118,54 €	113,98 €
LF 16 Löschfahrzeug LWL-DA 134	262,94 €	268,20 €	273,56 €	279,03 €	284,61 €	273,67 €
MTW Mannschaftstransportwagen (LWL-FR 112 + LWL-FK 808 + LWL-JA 503)	254,74 €	259,83 €	265,03 €	270,33 €	275,74 €	265,13 €
Kraftstoff für Kettensägen, TS u.ä.	113,49 €	115,75 €	118,07 €	120,43 €	122,84 €	118,12 €
2.2. Wartung/Reparatur/Instandhaltung /HU/SP/AU/Reifen (12610.52350)	5.480,74 €	5.590,35 €	5.702,16 €	5.816,20 €	5.932,53 €	5.704,40 €
TLF 16/25 Tanklöschfahrzeug LWL-RF 112	916,28 €	934,60 €	953,29 €	972,36 €	991,81 €	953,67 €
TSF-W Tragkraftspritzenfahrzeug (LWL-FR 101 + LWL-V 209)	623,11 €	635,58 €	648,29 €	661,25 €	674,48 €	648,54 €
LF 16 Löschfahrzeug LWL-DA 134	2.990,44 €	3.050,24 €	3.111,25 €	3.173,47 €	3.236,94 €	3.112,47 €
MTW Mannschaftstransportwagen (LWL-FR 112 + LWL-FK 808 + LWL-JA 503)	837,43 €	854,18 €	871,26 €	888,68 €	906,46 €	871,60 €
Wartung + Kraftstoff für Kettensägen, TS u.ä.	113,49 €	115,75 €	118,07 €	120,43 €	122,84 €	118,12 €
2.3. Fahrzeugversicherungen (12610.56412)	1.071,60 €	1.093,03 €	1.114,89 €	1.137,19 €	1.159,94 €	1.115,33 €
TLF 16/25 Tanklöschfahrzeug LWL-RF 112	243,99 €	248,87 €	253,85 €	258,93 €	264,11 €	253,95 €
TSF-W Tragkraftspritzenfahrzeug (LWL-FR 101 + LWL-V 209)	221,87 €	226,31 €	230,84 €	235,45 €	240,16 €	230,93 €
LF 16 Löschfahrzeug LWL-DA 134	187,41 €	191,16 €	194,98 €	198,88 €	202,86 €	195,06 €
MTW Mannschaftstransportwagen (LWL-FR 112 + LWL-FK 808 + LWL-JA 503)	418,32 €	426,69 €	435,23 €	443,93 €	452,81 €	435,40 €
3. Gebäude	5.779,51 €	5.895,10 €	6.013,00 €	6.133,26 €	6.255,92 €	6.015,36 €
3.1. Gebäudeunterhaltung (Sanierungen, Pflege)	2.581,74 €	2.633,37 €	2.686,04 €	2.739,76 €	2.794,56 €	2.687,10 €
Gebäudeunterhaltung (12610.52310)	2.154,90 €	2.197,99 €	2.241,95 €	2.286,79 €	2.332,53 €	2.242,83 €
Unterhaltung der Melde- und Alarmanlage (Sirene 12610.52324)	377,40 €	384,95 €	392,65 €	400,50 €	408,51 €	392,80 €
Wartung der Feuerlöscher im Gebäude + Fahrzeuge (12610.52370)	49,44 €	50,43 €	51,44 €	52,47 €	53,52 €	51,46 €
Unterhaltung Löscheinrichtungen (Bohrbrunnen, Löschteich u.ä.) 12610.52310	- €	- €	- €	- €	- €	- €
3.2. Gebäudebewirtschaftung	3.197,77 €	3.261,72 €	3.326,96 €	3.393,50 €	3.461,37 €	3.328,26 €
Strom (12610.52260)	1.103,05 €	1.125,11 €	1.147,61 €	1.170,56 €	1.193,97 €	1.148,06 €
Heizung/Gas (12610.52240)	1.527,43 €	1.557,98 €	1.589,14 €	1.620,92 €	1.653,34 €	1.589,76 €
Wasser / Abwasser (12610.52220)	186,96 €	190,70 €	194,51 €	198,40 €	202,37 €	194,59 €
Abfall / Müllentsorgung (12610.52210)	106,48 €	108,61 €	110,78 €	113,00 €	115,26 €	110,83 €
Bewachung	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Schornsteinfegergebühren (12610.52210)	48,22 €	49,18 €	50,17 €	51,17 €	52,19 €	50,19 €
Gebäudeversicherung (12610.56411)	225,63 €	230,14 €	234,74 €	239,44 €	244,23 €	234,84 €
4. Grundstück	- €	- €	- €	- €	- €	- €
4.1. Pflege, Reinigung und Unterhaltung der Außenanlagen (12610.52312)	- €	- €	- €	- €	- €	- €
5. Verwaltung	28.044,25 €	28.605,13 €	29.177,23 €	29.760,78 €	30.355,99 €	29.188,68 €
Telefon / Porto (12610.56340)	163,74 €	167,01 €	170,35 €	173,76 €	177,23 €	170,42 €

II. Einsatzbedingte Kosten (variable Kosten)		3.025,21 €	3.489,09 €	5.003,45 €	4.848,62 €	4.568,93 €
1. Einsatzbedingte Personalkosten		2.009,96 €	2.527,18 €	3.133,02 €	3.918,48 €	3.374,50 €
Verdienstaufschlüsselung für Einsätze		129,94 €	13,72 €	124,05 €	248,56 €	129,07 €
Gemeinschaftsverpflegung bei Einsätzen		- €	- €	- €	- €	- €
Aufwandsentschädigungen für Einsätze (Einsatzgeld)		- €	- €	966,67 €	942,67 €	954,67 €
Gebühren Kreisfeuerwehrzentrale (Atemschutzgerätetausch, Reparaturen ...) 12610.52370		1.444,13 €	2.229,91 €	1.321,89 €	2.215,82 €	1.802,94 €
geringwertige Maschinen und technische Anlagen (12610.52380)		435,89 €	283,55 €	720,41 €	511,43 €	487,82 €
2. Einsatzbedingte Verbräuche (Treibstoff, Öl, Schmierstoff) 12610.52350		1.015,25 €	916,30 €	1.235,02 €	863,39 €	1.007,49 €
TLF 16/25 Tanklöschfahrzeug LWL-RF 112		227,57 €	172,42 €	191,52 €	269,89 €	215,35 €
TSF-W Tragkraftspritzenfahrzeug (LWL-FR 101 + LWL-V 209)		125,81 €	147,25 €	228,60 €	214,10 €	178,94 €
LF 16 Löschfahrzeug LWL-DA 134		568,91 €	519,30 €	649,40 €	177,29 €	478,73 €
MTW Mannschaftstransportwagen (LWL-FR 112 + LWL-FK 808 + LWL-JA 503)		92,96 €	77,33 €	165,50 €	202,11 €	134,48 €
3. Einsatzbedingte Reparaturen (bei Schäden), Reinigung 12610.52350		- €	45,61 €	635,41 €	66,75 €	186,94 €
TLF 16/25 Tanklöschfahrzeug LWL-RF 112		- €	- €	- €	- €	- €
TSF-W Tragkraftspritzenfahrzeug (LWL-FR 101 + LWL-V 209)		- €	- €	- €	- €	- €
LF 16 Löschfahrzeug LWL-DA 134		- €	- €	- €	- €	- €
MTW Mannschaftstransportwagen (LWL-FR 112 + LWL-FK 808 + LWL-JA 503)		- €	- €	- €	- €	- €
Reparatur, Wartung für Kettensägen, TS u.ä.		- €	45,61 €	635,41 €	66,75 €	186,94 €
III. Kalkulatorische Kosten		2.576.176,78 €	159.384,53 €	1.149.980,08 €	596.266,26 €	65.837,35 €
1. Kalkulatorische Abschreibungen		Wert	Nutzungsdauer	Nutzungsdauer		36.024,04 €
1.1. auf Gebäude, Löschbrunnen, Außenanlagen		935.490,75 €	Herstellung am	tatsächlich	nach AfA-Tabelle	15.041,37 €
Feuerwehrgerätehaus + Fahrzeughalle Rastow		428.443,98 €	01.01.2013	7 Jahre	67 Jahre	6.394,69 €
Feuerwehrgerätehaus + Fahrzeughalle Kraak		294.884,76 €	01.01.2013	7 Jahre	65 Jahre	4.536,69 €
Feuerwehrgerätehaus + Fahrzeughalle Fahrbinde + Sanierung		102.250,03 €	01.01.2013	7 Jahre	55 Jahre	1.859,09 €
Anbau Gerätehaus Fahrbinde		86.525,13 €	15.06.2008	12 Jahre	80 Jahre	1.081,56 €
Zaunanlage FF Kraak		1.959,91 €	30.07.2009	11 Jahre	20 Jahre	98,00 €
Löschbrunnen Fahrbinde, Ahornstr.		4.811,17 €	13.11.2017	3 Jahre	20 Jahre	240,56 €
Löschbrunnen Fahrbinde, Ahornstr. Wendehammer		5.135,80 €	01.12.2017	3 Jahre	20 Jahre	256,79 €
Löschbrunnen Kraak Feldstr.		5.803,89 €	03.11.2015	5 Jahre	20 Jahre	290,19 €
Löschbrunnen Kraak Rehhagenstr.		5.676,08 €	15.09.2015	5 Jahre	20 Jahre	283,80 €
1.2. auf Fahrzeuge (inkl. Aufbauten und feuerwehrtechnische Geräte)		281.230,88 €	Anschaffung am	tatsächlich	nach AfA-Tabelle	16.165,14 €
TLF 16/25 Tanklöschfahrzeug LWL-RF 112		115.029,52 €	19.06.2008	12 Jahre	15 Jahre	7.668,63 €
TSF-W Tragkraftspritzenfahrzeug (LWL-FR 101 + LWL-V 209)		152.411,95 €	28.06.2000	20 Jahre	15 Jahre	7.620,60 €
LF 16 Löschfahrzeug LWL-DA 134		2.045,17 €	09.12.1998	22 Jahre	15 Jahre	92,96 €
MTW Mannschaftstransportwagen (LWL-FR 112 + LWL-FK 808 + LWL-JA 503)		11.744,24 €	01.01.2010	10 Jahre	15 Jahre	782,95 €
1.3. auf sonstige Geräte		50.090,54 €	Anschaffung am	tatsächlich	nach AfA-Tabelle	4.817,52 €
Tragkraftspritze Fox 4 FF		14.065,80 €	10.01.2019	1 Jahre	10 Jahre	1.406,58 €
Mannschaftszelt		2.620,38 €	22.01.2019	1 Jahre	10 Jahre	262,04 €
Unterbausystem Weber		760,41 €	23.05.2019	1 Jahre	10 Jahre	76,04 €
Weber-Abstützsystem STAB FAST		2.011,10 €	24.06.2019	1 Jahre	10 Jahre	201,11 €
Hochwasser-Abwassertauchpumpe		1.618,40 €	12.04.2011	9 Jahre	10 Jahre	161,84 €
Hydraulisches Rettungsgerät		20.110,35 €	20.02.2019	1 Jahre	10 Jahre	2.011,04 €
Motorsäge		608,03 €	28.07.2016	4 Jahre	10 Jahre	60,80 €
Kraak Naß- und Trockensauger		430,78 €	20.05.2019	1 Jahre	10 Jahre	43,08 €
Kübelspritze		223,55 €	19.07.2019	1 Jahre	10 Jahre	22,36 €
Glasmanagement		419,63 €	19.07.2019	1 Jahre	10 Jahre	41,96 €
Fahrbinde Mannschaftszelt		3.391,50 €	12.07.2018	2 Jahre	10 Jahre	339,15 €
Stromerzeuger		3.830,61 €	16.04.2014	6 Jahre	20 Jahre	191,53 €
2. 5,00% Kalkulatorische Zinsen		Wert	Zuschüsse	Eigenanteil	geb. Kapital	29.813,31 €
2.1. auf Gebäude, Löschbrunnen, Außenanlagen		935.490,75 €	87.530,38 €	847.960,37 €	423.980,19 €	21.199,01 €
Feuerwehrgerätehaus + Fahrzeughalle Rastow		428.443,98 €	- €	428.443,98 €	214.221,99 €	10.711,10 €
Feuerwehrgerätehaus + Fahrzeughalle Kraak		294.884,76 €	87.530,38 €	207.354,38 €	103.677,19 €	5.183,86 €
Feuerwehrgerätehaus + Fahrzeughalle Fahrbinde + Sanierung		102.250,03 €	- €	102.250,03 €	51.125,02 €	2.556,25 €
Anbau Gerätehaus Fahrbinde		86.525,13 €	- €	86.525,13 €	43.262,57 €	2.163,13 €
Zaunanlage FF Kraak		1.959,91 €	- €	1.959,91 €	979,96 €	49,00 €
Löschbrunnen Fahrbinde, Ahornstr.		4.811,17 €	- €	4.811,17 €	2.405,59 €	120,28 €
Löschbrunnen Fahrbinde, Ahornstr. Wendehammer		5.135,80 €	- €	5.135,80 €	2.567,90 €	128,40 €
Löschbrunnen Kraak Feldstr.		5.803,89 €	- €	5.803,89 €	2.901,95 €	145,10 €
Löschbrunnen Kraak Rehhagenstr.		5.676,08 €	- €	5.676,08 €	2.838,04 €	141,90 €
2.2. auf Grundstücke		42.552,44 €	- €	42.552,44 €	42.552,44 €	2.127,62 €
Feuerwehrgrundstück Rastow		23.717,50 €	- €	23.717,50 €	23.717,50 €	1.185,88 €
Feuerwehrgrundstück Kraak		15.417,53 €	- €	15.417,53 €	15.417,53 €	770,88 €
Feuerwehrgrundstück Fahrbinde		3.417,41 €	- €	3.417,41 €	3.417,41 €	170,87 €
2.3. auf Fahrzeuge (inkl. Aufbauten und feuerwehrtechnische Geräte)		281.230,88 €	40.250,00 €	240.980,88 €	120.490,44 €	6.024,52 €
TLF 16/25 Tanklöschfahrzeug LWL-RF 112		115.029,52 €	40.250,00 €	74.779,52 €	37.389,76 €	1.869,49 €
TSF-W Tragkraftspritzenfahrzeug (LWL-FR 101 + LWL-V 209)		152.411,95 €	- €	152.411,95 €	76.205,98 €	3.810,30 €
LF 16 Löschfahrzeug LWL-DA 134		2.045,17 €	- €	2.045,17 €	1.022,59 €	51,13 €
MTW Mannschaftstransportwagen (LWL-FR 112 + LWL-FK 808 + LWL-JA 503)		11.744,24 €	- €	11.744,24 €	5.872,12 €	293,61 €

Herstellungswert dividiert durch die vorgegebene Nutzungsdauer gemäß Abschreibungstabelle

50% des Eigenanteils am Anschaffungswert, multipliziert mit dem kalkulatorischen Zinssatz

Das gebundene Kapital entspricht dem Eigenanteil, da Grundstücke keinem Werteverzehr unterliegen.

4.660,31 €	4.753,51 €	4.848,58 €	4.945,55 €	5.044,47 €	4.850,48 €
3.441,98 €	3.510,82 €	3.581,04 €	3.652,66 €	3.725,72 €	3.582,45 €
131,65 €	134,28 €	136,97 €	139,71 €	142,50 €	137,02 €
- €	- €	- €	- €	- €	- €
973,76 €	993,24 €	1.013,10 €	1.033,37 €	1.054,03 €	1.013,50 €
1.839,00 €	1.875,78 €	1.913,29 €	1.951,56 €	1.990,59 €	1.914,04 €
497,58 €	507,53 €	517,68 €	528,03 €	538,59 €	517,88 €
1.027,64 €	1.048,19 €	1.069,16 €	1.090,54 €	1.112,35 €	1.069,58 €
219,66 €	224,05 €	228,53 €	233,10 €	237,76 €	228,62 €
182,52 €	186,17 €	189,89 €	193,69 €	197,56 €	189,97 €
488,30 €	498,07 €	508,03 €	518,19 €	528,55 €	508,23 €
137,16 €	139,91 €	142,71 €	145,56 €	148,47 €	142,76 €
190,68 €	194,49 €	198,38 €	202,35 €	206,40 €	198,46 €
- €	- €	- €	- €	- €	- €
- €	- €	- €	- €	- €	- €
- €	- €	- €	- €	- €	- €
- €	- €	- €	- €	- €	- €
190,68 €	194,49 €	198,38 €	202,35 €	206,40 €	198,46 €
65.470,43 €	65.136,82 €	64.832,21 €	64.552,95 €	64.296,02 €	64.857,69 €
35.657,11 €	35.323,51 €	35.018,89 €	34.739,64 €	34.482,71 €	35.044,37 €
15.041,37 €	15.041,37 €	15.041,37 €	15.041,37 €	15.041,37 €	15.041,37 €
6.394,69 €	6.394,69 €	6.394,69 €	6.394,69 €	6.394,69 €	6.394,69 €
4.536,69 €	4.536,69 €	4.536,69 €	4.536,69 €	4.536,69 €	4.536,69 €
1.859,09 €	1.859,09 €	1.859,09 €	1.859,09 €	1.859,09 €	1.859,09 €
1.081,56 €	1.081,56 €	1.081,56 €	1.081,56 €	1.081,56 €	1.081,56 €
98,00 €	98,00 €	98,00 €	98,00 €	98,00 €	98,00 €
240,56 €	240,56 €	240,56 €	240,56 €	240,56 €	240,56 €
256,79 €	256,79 €	256,79 €	256,79 €	256,79 €	256,79 €
290,19 €	290,19 €	290,19 €	290,19 €	290,19 €	290,19 €
283,80 €	283,80 €	283,80 €	283,80 €	283,80 €	283,80 €
15.798,22 €	15.464,62 €	15.160,00 €	14.880,74 €	14.623,81 €	15.185,48 €
7.668,63 €	7.668,63 €	7.668,63 €	7.668,63 €	7.668,63 €	7.668,63 €
7.257,71 €	6.927,82 €	6.626,61 €	6.350,50 €	6.096,48 €	6.651,82 €
88,92 €	85,22 €	81,81 €	78,66 €	75,75 €	82,07 €
782,95 €	782,95 €	782,95 €	782,95 €	782,95 €	782,95 €
4.817,52 €	4.817,52 €	4.817,52 €	4.817,52 €	4.817,52 €	4.817,52 €
1.406,58 €	1.406,58 €	1.406,58 €	1.406,58 €	1.406,58 €	1.406,58 €
262,04 €	262,04 €	262,04 €	262,04 €	262,04 €	262,04 €
76,04 €	76,04 €	76,04 €	76,04 €	76,04 €	76,04 €
201,11 €	201,11 €	201,11 €	201,11 €	201,11 €	201,11 €
161,84 €	161,84 €	161,84 €	161,84 €	161,84 €	161,84 €
2.011,04 €	2.011,04 €	2.011,04 €	2.011,04 €	2.011,04 €	2.011,04 €
60,80 €	60,80 €	60,80 €	60,80 €	60,80 €	60,80 €
43,08 €	43,08 €	43,08 €	43,08 €	43,08 €	43,08 €
22,36 €	22,36 €	22,36 €	22,36 €	22,36 €	22,36 €
41,96 €	41,96 €	41,96 €	41,96 €	41,96 €	41,96 €
339,15 €	339,15 €	339,15 €	339,15 €	339,15 €	339,15 €
191,53 €	191,53 €	191,53 €	191,53 €	191,53 €	191,53 €
29.813,31 €	29.813,31 €	29.813,31 €	29.813,31 €	29.813,31 €	29.813,31 €
21.199,01 €	21.199,01 €	21.199,01 €	21.199,01 €	21.199,01 €	21.199,01 €
10.711,10 €	10.711,10 €	10.711,10 €	10.711,10 €	10.711,10 €	10.711,10 €
5.183,86 €	5.183,86 €	5.183,86 €	5.183,86 €	5.183,86 €	5.183,86 €
2.556,25 €	2.556,25 €	2.556,25 €	2.556,25 €	2.556,25 €	2.556,25 €
2.163,13 €	2.163,13 €	2.163,13 €	2.163,13 €	2.163,13 €	2.163,13 €
49,00 €	49,00 €	49,00 €	49,00 €	49,00 €	49,00 €
120,28 €	120,28 €	120,28 €	120,28 €	120,28 €	120,28 €
128,40 €	128,40 €	128,40 €	128,40 €	128,40 €	128,40 €
145,10 €	145,10 €	145,10 €	145,10 €	145,10 €	145,10 €
141,90 €	141,90 €	141,90 €	141,90 €	141,90 €	141,90 €
2.127,62 €	2.127,62 €	2.127,62 €	2.127,62 €	2.127,62 €	2.127,62 €
1.185,88 €	1.185,88 €	1.185,88 €	1.185,88 €	1.185,88 €	1.185,88 €
770,88 €	770,88 €	770,88 €	770,88 €	770,88 €	770,88 €
170,87 €	170,87 €	170,87 €	170,87 €	170,87 €	170,87 €
6.024,52 €	6.024,52 €	6.024,52 €	6.024,52 €	6.024,52 €	6.024,52 €
1.869,49 €	1.869,49 €	1.869,49 €	1.869,49 €	1.869,49 €	1.869,49 €
3.810,30 €	3.810,30 €	3.810,30 €	3.810,30 €	3.810,30 €	3.810,30 €
51,13 €					

2.4. auf sonstige Geräte/Gegenstände	50.090,54 €	31.604,15 €	18.486,39 €	9.243,20 €	462,16 €
Tragkraftspritze Fox 4 FF	14.065,80 €	12.000,00 €	2.065,80 €	1.032,90 €	51,65 €
Mannschaftszelt	2.620,38 €	2.212,65 €	407,73 €	203,87 €	10,19 €
FF Rastow Unterbausystem Weber	760,41 €	- €	760,41 €	380,21 €	19,01 €
Weber-Abstützsystem STAB FAST	2.011,10 €	- €	2.011,10 €	1.005,55 €	50,28 €
Hochwasser-Abwassertauchpumpe	1.618,40 €	- €	1.618,40 €	809,20 €	40,46 €
Hydraulisches Rettungsgerät	20.110,35 €	16.000,00 €	4.110,35 €	2.055,18 €	102,76 €
Motorsäge	608,03 €	- €	608,03 €	304,02 €	15,20 €
Kraak Naß- und Trockensauger	430,78 €	- €	430,78 €	215,39 €	10,77 €
Kübelspritze	223,55 €	- €	223,55 €	111,78 €	5,59 €
Glasmanagement	419,63 €	- €	419,63 €	209,82 €	10,49 €
Fahrbinde Mannschaftszelt	3.391,50 €	1.391,50 €	2.000,00 €	1.000,00 €	50,00 €
Stromerzeuger	3.830,61 €	- €	3.830,61 €	1.915,31 €	95,77 €

462,16 €	462,16 €	462,16 €	462,16 €	462,16 €	462,16 €
51,65 €	51,65 €	51,65 €	51,65 €	51,65 €	51,65 €
10,19 €	10,19 €	10,19 €	10,19 €	10,19 €	10,19 €
19,01 €	19,01 €	19,01 €	19,01 €	19,01 €	19,01 €
50,28 €	50,28 €	50,28 €	50,28 €	50,28 €	50,28 €
40,46 €	40,46 €	40,46 €	40,46 €	40,46 €	40,46 €
102,76 €	102,76 €	102,76 €	102,76 €	102,76 €	102,76 €
15,20 €	15,20 €	15,20 €	15,20 €	15,20 €	15,20 €
10,77 €	10,77 €	10,77 €	10,77 €	10,77 €	10,77 €
5,59 €	5,59 €	5,59 €	5,59 €	5,59 €	5,59 €
10,49 €	10,49 €	10,49 €	10,49 €	10,49 €	10,49 €
50,00 €	50,00 €	50,00 €	50,00 €	50,00 €	50,00 €
95,77 €	95,77 €	95,77 €	95,77 €	95,77 €	95,77 €

B. Kostenstellenrechnung

(Verteilung der Kosten nach Fläche)	Fläche	4 Vorkostenstellen			
		Grundstück	Gebäude	Verwaltung	Geräte
			903,00 m²	12,00 m²	75,00 m²
I. Vorhaltekosten (Fixkosten)	56.718,07 €	- €	6.015,36 €	29.188,68 €	236,23 €
II. Einsatzbedingte Kosten (variable Kosten)	4.850,48 €				198,46 €
III. 1. Kalkulatorische Abschreibungen	35.044,37 €		15.041,37 €		4.817,52 €
III. 2. Kalkulatorische Zinsen	29.813,31 €	2.127,62 €	21.199,01 €		462,16 €
Summe primäre Kosten	126.426,24 €	2.127,62 €	42.255,74 €	29.188,68 €	5.714,38 €
Verrechnung der Vorkostenstelle Grundstück (nach Anzahl der Hauptkostenstellen)	- €	2.127,62 €			
Verrechnung der Vorkostenstelle Gebäude (nach Flächenanteil in m²)	0,00 €		42.255,74 €	561,54 €	3.509,61 €
Verrechnung der Vorkostenstelle Verwaltung (nach Anzahl der Kostenstellen)	- €			29.750,22 €	
Verrechnung der Vorkostenstelle Geräte (nach Kraftstoffverbrauch der Fahrzeuge)	- €				9.223,99 €
Summe sekundäre Kosten	0,00 €	- 2.127,62 €	- 42.255,74 €	- 29.188,68 €	- 5.714,38 €
Gesamtkosten primär + sekundär	126.426,24 €	- €	- €	- €	- €

anteilige Fläche im Gebäude der Feuerwehr

Verrechnung der Vorkostenstelle
Verteilung anhand des o.a. Flächenanteils am Gesamtgebäude

Verrechnung der Vorkostenstelle
Verteilung anhand des o.a. Flächenanteils am Gesamtgebäude

Personal Einsatzkräfte	5 Hauptkostenstellen			
	TLF 16/25	TSF-W	LF 16	MTW
610,07 m²	28,00 m²	49,70 m²	45,13 m²	83,10 m²
13.847,21 €	1.283,82 €	993,45 €	3.581,20 €	1.572,13 €
3.582,45 €	228,62 €	189,97 €	508,23 €	142,76 €
	7.668,63 €	6.651,82 €	82,07 €	782,95 €
	1.869,49 €	3.810,30 €	51,13 €	293,61 €
17.429,65 €	11.050,57 €	11.645,54 €	4.222,62 €	2.791,45 €
425,52 €	425,52 €	425,52 €	425,52 €	425,52 €
28.548,13 €	1.310,26 €	2.325,70 €	2.111,85 €	3.888,65 €
5.950,04 €	5.950,04 €	5.950,04 €	5.950,04 €	5.950,04 €
	1.971,62 €	1.638,27 €	4.382,93 €	1.231,17 €
34.923,69 €	9.657,44 €	10.339,54 €	12.870,35 €	11.495,39 €
52.353,35 €	20.708,01 €	21.985,08 €	17.092,97 €	14.286,84 €
48.770,90 €	20.479,39 €	21.795,11 €	16.584,74 €	14.144,08 €
3.582,45 €	228,62 €	189,97 €	508,23 €	142,76 €

C. Kostenträgerrechnung

	Personal	TLF 16/25	TSF-W	LF 16	MTW
fixe Kosten (Vorhaltekosten)	48.770,90 €	20.479,39 €	21.795,11 €	16.584,74 €	14.144,08 €
Jahresstunden (50 Wochen x 40 Std.) nach § 25(3) letzter Satz	2000 Std.				
Vorhaltekosten je Jahresstunde (Fixe Kosten durch Jahresstunden)	24,39 €	10,24 €	10,90 €	8,29 €	7,07 €
variable Kosten (Verdienstaufschlag bzw. Treibstoff, Öl, Reparaturen)	3.582,45 €	228,62 €	189,97 €	508,23 €	142,76 €
durchschnittliche Einsatzstunden pro Jahr	325,61 Std.	65,42 Std.	34,20 Std.	21,58 Std.	25,06 Std.
Einsatzbedingte Kosten je Einsatzstunde (Variable Kosten durch Einsatzstunden)	11,00 €	3,49 €	5,55 €	23,55 €	5,70 €
Gesamtkosten pro Stunde Vorhaltekosten + Einsatzkosten	35,39 €	13,73 €	16,45 €	31,84 €	12,77 €

D. Berechnung einer Pauschale für Tragehilfe (je angefangene Stunde)

Für 1 Tragehilfe werden im Durchschnitt als notwendig angenommen: 1 TSF-W mit 6 Kameraden					
6 Kameraden	x	35,39 €	=	212,33 €	
1 TSF-W	x	16,45 €	=	16,45 €	
				<u>228,78 €</u>	
Satzungsvorschlag = 229,- € je angefangene Stunde					

**Bericht zur Kalkulation des
Kostenersatzes für Einsätze der
Freiwilligen Feuerwehren
Rastow, Kraak und Fahrbinde
der Gemeinde Rastow**

Kalkulationszeitraum 2020 bis 2024

Inhaltsverzeichnis

Grundlagenermittlung	3
Einsatzstunden Fahrzeuge (ohne Übung und Ausbildung) 2016-2019	3
Einsatzstunden aller aktiven Mitglieder (ohne Übung und Ausbildung) 2016-2019.	4
Kosten, Verbräuche, Ausgaben.....	4
Kosten Büroarbeitsplatz.....	4
Anlagevermögen	4
Haushaltsdaten	5
Kostenartenrechnung	5
Kostenstellenrechnung	5
Kostenträgerrechnung	5
Berechnung der Kosten für eine Tragehilfe.....	5
Zusammenfassung Kostenübersicht (je angefangene Stunde)	6

Grundlagenermittlung

Für die Durchführung einer rechtssicheren Kostenkalkulation ist eine sachgerechte Grundlagenermittlung notwendig. Die Kosten sind nach dem Kommunalabgabengesetz des Landes Mecklenburg-Vorpommern sowie der Kostenersatzsatzung des Aufgabenträgers zu kalkulieren. Nach den Rechtsvorschriften soll das Kostenaufkommen die Kosten der jeweiligen Einrichtung decken, jedoch nicht überschreiten (Kostendeckungsgebot und Kostenüberschreitungsverbot).

Zu den ansatzfähigen Kosten gehören auch Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe sowie Personalkosten; ferner Entgelte für in Anspruch genommene Fremdleistungen, Abschreibungen von den Anschaffungs- und Herstellungswerten sowie Zinsen auf Fremd- und Eigenkapital.

Die Abschreibungen sind nach der mutmaßlichen Nutzungsdauer oder Leistungsmenge gleichmäßig zu bemessen. Berechnungsgrundlage sind die um Zuschüsse Dritter bereinigten Anschaffungs- und Herstellungswerte.

Die Kosten der Einrichtung sind nach betriebswirtschaftlichen Grundsätzen zu ermitteln, wobei der Kalkulationszeitraum fünf Jahre nicht überschreiten soll. Vorliegend wurde ein vierjähriger Betrachtungszeitraum (2016-2019) für einen Kalkulationszeitraum von fünf Jahren (2020-2024) gewählt.

Der betriebswirtschaftliche Kostenbegriff umfasst den durch die Leistungserstellung bedingten Werteverzehr von Gütern und Dienstleistungen in einem bestimmten Leistungszeitraum.

Für die Gemeinde Rastow wurde eine Mischkalkulation erarbeitet, wobei bei allen angefallenen Kosten (Durchschnittswerte aus den Jahren 2016-2019) ein Mittelwert aus allen drei Feuerwehren zugrunde gelegt wurde.

Einsatzstunden Fahrzeuge (ohne Übung und Ausbildung) 2016-2019

Feuerwehr	Fahrzeug	2016	2017	2018	2019
Rastow	TLF 16/25 (LWL-RF 112)	52,63	36,95	75,45	96,63
Durchschnitt TLF		52,63	36,95	75,45	96,63
Rastow	TSF-W (LWL-FR 101)	29,72	41,95	45,17	68,58
Kraak	TSF-W (LWL-V 209)	9,22	16,25	19,60	43,13
Durchschnitt TSF-W		19,47	29,10	32,39	55,86
Fahrbinde	LF 16 (LWL-DA 134)	17,33	11,10	22,48	35,41
Durchschnitt LF 16		17,33	11,10	22,48	35,41
Rastow	MTW (LWL-FR 112)	14,70	32,53	42,88	63,50
Kraak	MTW (LWL-FK 808)	17,68	14,35	36,03	40,25
Fahrbinde	MTW (LWL-JA 503)	9,49	4,53	16,22	8,57
Durchschnitt MTW		13,96	17,14	31,71	37,44

Einsatzstunden aller aktiven Mitglieder (ohne Übung und Ausbildung) 2016-2019

Feuerwehr	2016	2017	2018	2019
Rastow	208,65	350,25	654,63	936,55
Kraak	115,00	210,00	238,00	436,00
Fahrbinde	159,56	114,26	226,07	258,30
Durchschnitt	161,07	224,84	372,90	543,62

Kosten, Verbräuche, Ausgaben

Die Daten sind dem Kassenprogramm H&H entnommen. Dahinter stehen nachweislich Rechnungen, Verträge, Vereinbarungen, Satzungen usw.

Kosten Büroarbeitsplatz

Für die Ermittlung der Kosten eines Büroarbeitsplatzes und die Ausstattung mit Technik/PC wurde ein Berechnungsmodell der "Kommunalen Gemeinschaftsstelle für Verwaltungsvereinfachung" (KGSt) angewandt.

Anlagevermögen

Das Anlagevermögen der Feuerwehren erzeugt Kosten durch Abschreibungen und kalkulatorische Zinsen. Es ist eine der Grundlagen für die Kostenartenrechnung.

Nr.	Anlagebezeichnung	Herstellung am	Nutzungsdauer (Jahre)	Wert in €	Abschreibung linear	Verzinsung 5%
1	Feuerwehrgerätehaus + Fahrzeughalle Rastow ¹	01.01.2013	67	428.443,98 €	6.394,69 €	10.711,10 €
2	Feuerwehrgerätehaus + Fahrzeughalle Kraak ¹	01.01.2013	65	294.884,76 €	4.536,69 €	5.83,86 €
3	Feuerwehrgerätehaus + Fahrzeughalle Fahrbinde ¹	01.01.2013	55	102.250,03 €	1.859,09 €	2.556,25 €
4	Anbau Gerätehaus Fahrbinde	15.06.2008	80	86.525,13 €	1.081,56 €	2.163,13 €
5	Zaunanlage FF Kraak	30.07.2009	20	1.959,91 €	98,00 €	49,00 €
6	Löschbrunnen Fahrbinde, Ahornstr.	13.11.2017	20	4.811,17 €	240,56 €	120,28 €
7	Löschbrunnen Fahrbinde, Ahornstr. Wendehammer	01.12.2017	20	5.135,80 €	256,79 €	128,40 €
8	Löschbrunnen Kraak Feldstr.	03.11.2015	20	5.803,89 €	290,19 €	145,10 €
9	Löschbrunnen Kraak Rehhagenstr.	15.09.2015	20	5.676,08 €	283,80 €	141,90 €

¹ Die Gerätehäuser wurden 2013 in der Anlagenbuchhaltung neu bewertet und erfasst.

Haushaltsdaten

Mit den Haushaltsdaten wurden alle Ausgaben der Jahre 2016-2019 erfasst. Für die Kalkulation wurde eine jährliche Steigerung der Kosten um 2 % angenommen. Die Haushaltsdaten sind in der Kostenartenrechnung unter Pkt. A in der Kostenkalkulation erfasst.

Kostenartenrechnung

Bei der vorliegenden Kalkulation wird mit Hilfe der Kostenartenrechnung ermittelt, wie hoch die Kosten für den Kalkulationszeitraum von 5 Jahren laut Planung sein werden. Grundlage dafür sind die Haushaltsdaten sowie das Anlagevermögen.

In der Kostenkalkulation kann die komplette Kostenartenrechnung unter Pkt. A eingesehen werden.

Kostenstellenrechnung

Die Kostenstellenrechnung dient dazu, die Kosten je Kostenstelle zu ermitteln. Dabei wird zwischen Haupt- und Hilfskostenstellen unterschieden.

Die Kostenstellenrechnung für die Kalkulationsjahre 2020 bis 2024 findet sich unter Pkt. B der Kostenkalkulation wieder.

Kostenstellen

Die Hauptkostenstellen erbringen die eigentlichen Leistungen, die dann dem Kunden in Rechnung gestellt werden.

Die Hilfskostenstellen erfüllen eine Zulieferungsfunktion für die Hauptkostenstellen und erbringen für den Kunden keine direkte Leistung. Die folgenden Kostenstellen wurden ermittelt:

1. Feuerwehrfahrzeuge (Hauptkostenstelle)
2. Personalkosten (Hauptkostenstelle)
3. Verwaltung (Hilfskostenstelle)

Die Kostenarten wurden auf die Kostenstellen 1 - 3 verteilt.

Kostenträgerrechnung

In der Kostenträgerrechnung werden die neuen Kosten ermittelt, unterteilt in Kosten für Fahrzeuge und Kosten für Personal. Die detaillierte Übersicht der Kostenträgerrechnung für die Jahre 2020-2024 befindet sich in der Kostenkalkulation unter Pkt. C.

Berechnung der Kosten für eine Tragehilfe

„Die Technische Hilfeleistung umfasst alle Maßnahmen zur Abwehr von Gefahren für Leben, Gesundheit und Sachen, die bei sonstigen Not- und Unglücksfällen entstehen.“ (§ 1 Abs. 3 des Gesetzes über den Brandschutz und die Technischen Hilfeleistungen durch die Feuerwehren für MV)

Tragehilfe ist nach dem Gesetz über den Brandschutz und die Technischen Hilfeleistungen durch die Feuerwehren für MV also keine Aufgabe der Freiwilligen Feuerwehren, soweit nicht Menschenleben in Gefahr sind. In § 7 des o.g. Gesetzes heißt es: „Die Feuerwehren **können** im Rettungswesen mitwirken.“

Tragehilfe ist also eine freiwillige Hilfeleistung, die angeboten werden kann, aber nicht muss. Sie ist Aufgabe des Rettungsdienstes, der die Feuerwehr als Unterstützung anfordern kann. Dieser ist auch zur Kostenerstattung heranzuziehen.

Unter Pkt. D in der Kostenkalkulation wurde die Berechnung für eine Tragehilfe pauschal vorgenommen, da eine freiwillige Leistung nicht in eine Kalkulation fließen darf.

Zusammenfassung Kostenübersicht (je angefangene Stunde)

Personal	TLF 16/25	TSF-W	LF 16	MTW	Tragehilfe
35,39 €	13,73 €	16,45 €	31,84 €	12,77 €	229,00 €

Entwurf

Kostenersatzsatzung für Einsätze und Leistungen der Freiwilligen Feuerwehren der Gemeinde Rastow

Aufgrund des § 5 Abs. 1 der Kommunalverfassung für das Land Mecklenburg-Vorpommern (Kommunalverfassung - KV M-V), verkündet als Artikel 1 des Gesetzes über die Kommunalverfassung und zur Änderung weiterer kommunalrechtlicher Vorschriften vom 13. Juli 2011 (GVOBl. M-V. S. 777), des § 25 Abs. 3 des Gesetzes über den Brandschutz und die Technischen Hilfeleistungen durch die Feuerwehren für Mecklenburg-Vorpommern (Brandschutz- und Hilfeleistungsgesetz M-V - BrSchG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. Dezember 2015 (GVOBl. M-V 2015, S. 612), und der §§ 2 und 6 Kommunalabgabengesetz - KAG M-V - in der Fassung der Bekanntmachung vom 12. April 2005 (GVOBl. M-V 2005, S. 146), zuletzt geändert durch Artikel 5 des Gesetzes vom 13. Juli 2011 (GVOBl. M-V S. 777, 833) wird nach Beschlussfassung durch die Gemeindevertretung der Gemeinde Rastow am2020 folgende Satzung erlassen.

§1

Gegenstand der Kostenerhebung

- (1) Die Gemeinde erhebt für die Einsätze und Leistungen der Freiwilligen Feuerwehren Rastow, Kraak und Fahrbinde, nachfolgend als "Feuerwehr" bezeichnet, Kostenersatz nach dem als Anlage beigefügten "Kostenersatztarif", der Bestandteil dieser Satzung ist.
- (2) Für besondere Kosten und Aufwendungen im Zusammenhang mit Einsätzen und Leistungen nach Absatz 1 erhebt die Gemeinde zusätzliche Kostenerstattungsbeträge nach Maßgabe dieser Satzung.
- (3) Ansprüche der Gemeinde (insbesondere zivilrechtliche Ansprüche) für andere als die in der Anlage zu dieser Satzung bezeichneten Leistungen bleiben von dieser Satzung unberührt.
- (4) Kostenersatz wird auch bei missbräuchlicher Alarmierung der Feuerwehr erhoben.

§2

Bemessungsgrundlage

- (1) Maßstab für die Berechnung des Kostenersatzes ist die Einsatzzeit des Personals und der im Kostenersatztarif genannten Fahrzeuge, soweit sie zum Einsatz gekommen sind.
- (2) Der Einsatz des Personals sowie die Auswahl der Geräte und Fahrzeuge erfolgt entsprechend der gültigen Alarm- und Ausrückeordnung der Gemeinde. Nach der Lagebeurteilung am Einsatzort liegt der Einsatz von Personal, Geräten und Fahrzeugen im pflichtgemäßen Ermessen der Einsatzleitung der Feuerwehr.
- (3) Einsatzzeit ist die Zeit von der Alarmierung der Feuerwehr bis zur Wiederherstellung der Einsatzbereitschaft aller zum Einsatz gekommenen Fahrzeuge. Für jede angefangene Stunde der Einsatzzeit werden 100 % der im Kostenersatztarif jeweils genannten Kosten erhoben.
- (4) Neben den Kosten nach dem Kostenersatztarif der Satzung werden bei jedem Einsatz oder jeder Leistung der Feuerwehr in Rechnung gestellt:
 - a) die Kosten der Entsorgung von bei der Brandbekämpfung mit Schadstoffen belastetem Löschwasser
 - b) die Aufwendungen für Sonderlösch- und Sondereinsatzmittel
 - c) die Kosten der Entsorgung von Sonderlösch- und Sondereinsatzmitteln

- (5) Außerdem können für die bei Einsätzen und Leistungen der Feuerwehr verbrauchten Materialien die jeweiligen Selbstkosten und für Verbrauchsstoffe und Ersatzteile aller Art der Tagespreis jeweils zuzüglich zu den Kosten des Kostenersatztarifes in Rechnung gestellt werden.
- (6) Muss die Feuerwehr wegen oder infolge eines Einsatzes oder einer Leistung besondere Leistungen Dritter in Anspruch nehmen, so werden die dafür entstehenden tatsächlichen Entgelte, Schadensersatz und Entschädigungen zusätzlich zu dem Kostenersatz nach dieser Satzung in Rechnung gestellt.

§3

Kostenersatzschuldner

- (1) Kostenersatzschuldner ist, wer den Einsatz der Feuerwehr zu vertreten hat, die Leistung der Feuerwehr in Anspruch genommen hat oder wem der Einsatz der Feuerwehr zugutegekommen ist. Das ist im Einzelnen:
 - a) wer die Gefahr oder den Schaden vorsätzlich oder grob fahrlässig verursacht hat
 - b) wer die Feuerwehr vorsätzlich oder grob fahrlässig grundlos alarmiert hat
 - c) wer eine Brandmeldeanlage betreibt, wenn diese einen Fehlalarm auslöst
 - d) der Fahrzeughalter, wenn die Gefahr oder der Schaden durch den Betrieb von Schienen-, Luft-, Wasser- oder Kraftfahrzeugen entstanden ist; ausgenommen davon sind Einsätze zur Rettung von Menschenleben
 - e) der Eigentümer, Besitzer oder sonstige Nutzungsberechtigte von Gewerbe- oder Industriebetrieben für den Einsatz von Sonderlösch- oder Sondereinsatzmitteln
 - f) der Eigentümer der Sache, deren Zustand die Leistung erforderlich gemacht hat oder derjenige, der die tatsächliche Gewalt über eine solche Sache ausübt; ausgenommen sind Fälle des § 1 Abs. 2 BrSchG (abwehrender Brandschutz)
 - g) der Veranstalter für die Durchführung einer Brandsicherheitswache nach § 21 Abs. 1 BrSchG
- (2) Mehrere zum Kostenersatz Verpflichtete haften als Gesamtschuldner. Bei vorsätzlicher Brandstiftung oder sonstigem vorsätzlichem Verhalten haftet nur der Täter.

§4

Kostenersatzfreiheit, Härtefälle

- (1) Der Einsatz der Feuerwehr ist im Rahmen der ihr nach § 1 BrSchG obliegenden Aufgaben unentgeltlich, soweit im § 25 BrSchG nichts anderes bestimmt ist.
- (2) Unentgeltlich sind Einsätze der Feuerwehr, die im Rahmen des Gesetzes über den Katastrophenschutz in Mecklenburg-Vorpommern zur Abwehr von Katastrophen und zur Vorbereitung der Katastrophenabwehr durchgeführt werden.
- (3) Kein Kostenersatz wird erhoben für Maßnahmen zur Brandverhütung und zur Durchführung brandschutztechnischer Sicherheitsmaßnahmen.
- (4) Auf Kostenersatz kann die Gemeinde ganz oder teilweise verzichten, soweit die Erhebung der Kosten im Einzelfall eine unbillige Härte bedeuten würde oder ein besonderes öffentliches Interesse für den Verzicht besteht.

§5
Entstehung und Fälligkeit

- (1) Der Kostenersatzanspruch der Gemeinde entsteht mit dem Ende des Einsatzes, auch wenn es zu einer tatsächlichen Hilfeleistung aus Gründen, die die Feuerwehr nicht zu vertreten hat, nicht gekommen ist.
- (2) Der Kostenersatz wird 2 Wochen nach Bekanntgabe des Kostenersatzbescheides fällig.
- (3) Die vorstehenden Absätze gelten für Kostenerstattungsansprüche nach § 2 Abs. 5 und 6 dieser Satzung entsprechend.
- (4) Die Feuerwehr kann die Ausführung einer Leistung oder die Überlassung von Geräten von einer vorherigen angemessenen Sicherheitsleistung für den Kostenersatz abhängig machen.

§6
Haftung

Die Feuerwehr haftet nicht für Personenschäden oder Sachschäden, die durch unsachgemäße Behandlung der in Anspruch genommenen Geräte und Ausrüstungsgegenstände durch den Kostenersatzschuldner verursacht worden sind.

§7
Datenschutz

- (1) Die Gemeinde ist berechtigt, zum Zwecke der Kostenersatzenerhebung nach dieser Satzung die erforderlichen Daten zu erheben, zu speichern, zu verwenden und zu verarbeiten.
- (2) Erforderliche Daten sind insbesondere Name, Anschrift und Geburtsdatum des Kostenersatzschuldners bzw. des gesetzlichen Vertreters sowie die tatsächlichen Angaben zum Grund der Kostenersatzpflicht.
- (3) Zur Ermittlung des Kostenersatzschuldners können zum Zwecke der Kostenersatzenerhebung die in Absatz 2 genannten Daten bei Dritten erhoben werden. Dritte sind insbesondere Polizeibehörden, Ordnungsbehörden, Meldebehörden und das Kraftfahrtbundesamt.
- (4) Im Übrigen gelten die Bestimmungen des Landesdatenschutzgesetzes sowie § 28 BrSchG.

§8
Inkrafttreten

Diese Satzung tritt am Tag nach ihrer öffentlichen Bekanntmachung in Kraft.

Rastow, den

Ralf- Egbert Scharlaug
Bürgermeister

Kostenersatztarif

Anlage zur Kostenersatzsatzung für Einsätze und Leistungen der Freiwilligen
Feuerwehren Rastow, Kraak und Fahrbinde der Gemeinde Rastow

Tarifteil 1 — Kostenersatz für Personaleinsatz			
1.	Einsatzkraft der Feuerwehr	je Std.	35,39 €
Tarifteil 2 — Kostenersatz für Fahrzeugeinsatz			
2.1.	Tanklöschfahrzeug (TLF 16/25)	je Std.	13,73 €
2.2.	Tragkraftspritzenfahrzeug-Wasser (TSF-W)	je Std.	16,45 €
2.3.	Löschfahrzeug (LF16)	je Std.	31,84 €
2.4.	Mannschaftstransportwagen MTW	je Std.	12,77 €
Tarifteil 3 — Pauschalen			
3	Für Tragehilfen zur Unterstützung und auf Anforderung des Rettungsdienstes erfolgt die Kostenersatzberechnung je Einsatz zu nachstehendem Kostenersatzsatz, sofern nicht nach Tarifteil 1 und 2 ein höherer Kostenersatz im Einzelfall gefordert werden kann.	je Einsatz	229,00 €