



Bericht über die Kalkulation der Gebühren für kostenpflichtige Einsätze der Freiwilligen Feuerwehr Lauchhammer

Kalkulationszeitraum
2020/2021

Stadt Lauchhammer
Finanzmanagement
20.10.2020

Inhaltsverzeichnis

1	Einführung / Ergebnis	3
1.1	Ausgangssituation.....	4
1.2	Rechtliche Grundlagen	4
1.3	Weitere relevante Bestandteile	5
2	Eingangsdaten für die Berechnung / Kalkulation.....	5
2.1	Ansatzfähige Kosten	5
2.2	Preisanstiege	5
2.3	Personalkosten	6
2.4	Gemeinkosten.....	7
2.5	Sachkosten	8
2.6	Fahrzeugkosten	10
2.7	Abschreibungen	10
2.8	Kalkulatorische Zinsen	10
2.9	Zuschüsse / Erträge.....	10
2.10	Einsatz- und restliche Bewegungsstunden der Fahrzeuge	11
2.11	Übungs- und Einsatzzeiten des Personals	12
2.12	Kalkulationsstruktur / BAB darstellen.....	12
2.13	Verteilungsschlüssel	12
3	Berechnung der umlagefähigen Kosten	15
3.1	Beschreibung des Kalkulationsverfahrens.....	15
3.2	Berechnung der Kosten je Kostenstelle.....	15
3.3	Vorhaltstunden und –kosten der Fahrzeuge und des Personals.....	16
3.4	Berechnung der einsatzbedingten Gebühren je Fahrzeugkategorie	17
3.5	Berechnung der einsatzbedingten Gebühren für die Einsatzkräfte	19
4	Darstellung der Gebührensätze	20
5	Glossar.....	21

6	Quellenübersicht	22
6.1	Literaturquellen	22
7	Anhang.....	23

1 Einführung / Ergebnis

Aufgrund der vorliegenden Kalkulation soll in einem weiteren Schritt die Gebühr für die Stadt Lauchhammer neu beschlossen werden. Folgende Gebühren wurden kalkuliert:

	Fahrzeuge	Personal
Grundgebühr je Stunde	23,66 €	31,00 €
Grundgebühr je Minute	0,39 €	0,52 €

Tabelle 1: Grundgebühr auf Basis der Vorhaltekosten

Fahrzeugkategorie	Gebühr je Einsatzstunde und Fahrzeugkategorie, abgerundet	Gebühr je Einsatzminute und Fahrzeugkategorie
ERKW	80,77 €/ h	1,35 €/ Min.
DLK	670,51 €/ h	11,18 €/ Min.
DEKON	314,38 €/ h	5,24 €/ Min.
GW-Log	149,45 €/ h	2,49 €/ Min.
HLF	78,30 €/ h	1,31 €/ Min.
LF	29,14 €/ h	0,49 €/ Min.
SW	28,44 €/ h	0,47 €/ Min.
TLF	98,28 €/ h	1,64 €/ Min.
TSF-W	118,60 €/ h	1,98 €/ Min.
KdoW	92,14 €/ h	1,54 €/ Min.
ELW	23,75 €/ h	0,40 €/ Min.

Tabelle 2: Gebühr je Einsatzstunde und Fahrzeugkategorie

Personalbezeichnung	Gebühr je Einsatzstunde und Personal, abgerundet	Gebühr je Einsatzminute und Personal, abgerundet
Einsatzkräfte	11,16 €/ h	0,19 €/ Min.

Tabelle 3: Gebühr je Einsatzstunde der Kameraden

1.1 Ausgangssituation

Das Brandenburgische Brand- und Katastrophenschutzgesetz wurde per 19. Juni 2019 geändert. Die Übergangsfrist im Brandenburgischen Brand- und Katastrophenschutzgesetz zur Anpassung der Satzung (vgl. § 51 Abs. 4) endet im Juni 2020. Damit änderte sich auch die Grundlage für die Satzung über den Kostenersatz für Leistungen der Freiwilligen Feuerwehr der Stadt Lauchhammer (Feuerwehrsatzung) und die zugrunde liegende Kalkulation. Diese soll auf Basis aktueller Daten und Rechtsprechung erstellt werden.

Die Stadt Lauchhammer unterhält Ortswehren in

- Lauchhamer Mitte (Stützpunktfeuerwehr),
- Lauchhammer West,
- Grünewalde und
- Kostebrau.

Das Bereitstellen einer leistungsfähigen Feuerwehr gehört zur Pflichtaufgabe der Kommunen (vgl. § 2 Abs. 1 f. BbgBKG). Die Kosten dieser Pflichtaufgabe tragen die Aufgabenträger gemäß § 44 BbgBKG. Nur für einzelne Einsätze (vgl. § 45 BbgBKG) können Gebühren erhoben werden.

In der Kalkulation soll zwischen Vorhalte- und Einsatzkosten differenziert werden. Somit wird eine anteilig durch den Einsatz verursachte kostendeckende Gebühr berechnet. Eine Gebühr, welche die gesamten Kosten der Feuerwehr deckt, soll nicht berechnet werden, da die Kosten der Pflichtaufgabe im Wesentlichen die Kommune trägt. Zudem würde die Berechnung einer kostendeckenden Gebühr gegen das Äquivalenzprinzip verstoßen, da der Gebührenschuldner mehr zahlt, als dieser an Leistung in Anspruch nimmt.

Der Kalkulationszeitraum beträgt zwei Jahre und soll sich über die Jahre 2020 bis 2021 erstrecken. Die Prognoserechnung beginnt somit ab dem Jahr 2020.

1.2 Rechtliche Grundlagen

Für die Kalkulation wurden folgende gesetzliche Bestimmungen und bekannte Urteile des Landes Brandenburg herangezogen:

- Brandenburgisches Brand- und Katastrophenschutzgesetz (BbgBKG),
- Brandenburgisches Kommunalabgabengesetz (BbgKAG),
- Verwaltungsgericht Potsdam – Urteil 3 K 1330/10 aus dem Jahr 2011,
- Oberverwaltungsgericht Berlin-Brandenburg – Urteil 1 B 73.09 aus dem Jahr 2011,
- Verwaltungsgericht Cottbus – Urteil 3 K 1546/16 aus dem Jahr 2018.

1.3 Weitere relevante Bestandteile

Das Bereitstellen einer leistungsfähigen Feuerwehr gehört zur Pflichtaufgabe der Kommunen (vgl. § 2 Abs. 1 f. BbgBKG). Die Kosten dieser Pflichtaufgabe tragen die Aufgabenträger gemäß § 44 BbgBKG. Nur für einzelne Einsätze (vgl. § 45 BbgBKG) können Gebühren erhoben werden.

Aus diesem Grund soll in der Kalkulation zwischen Vorhaltekosten und Einsatzkosten differenziert werden. Somit wird eine anteilig durch den Einsatz verursachte kostendeckende Gebühr berechnet. Eine Gebühr welche die gesamten Kosten der Feuerwehr deckt, soll nicht berechnet werden, da die Kosten der Pflichtaufgabe im Wesentlichen die Kommune trägt. Zudem würde die Berechnung einer kostendeckenden Gebühr gegen das Äquivalenzprinzip verstoßen, da der Gebührenschuldner mehr zahlt, als dieser an Leistung in Anspruch nimmt.

2 Eingangsdaten für die Berechnung / Kalkulation

2.1 Ansatzfähige Kosten

Es wurden alle ansatzfähigen Aufwands- und Ertragskonten der Feuerwehr verwendet und im Betriebsabrechnungsbogen in Personal-, Sach- und Gemeinkosten sowie kalkulatorische Abschreibung und Zinsen unterteilt. Alle einzelnen Kontenpositionen wurden für den Zeitraum 2017 bis 2019 hinsichtlich der Relevanz geprüft. Es wurde ebenfalls geprüft, ob die Mittelwerte der Jahre 2017 – 2019 oder auch der Wert aus 2019 herangezogen werden. Bei Schwankungen wurde der Mittelwert verwendet. War zu erkennen, dass der Wert aus dem Jahre 2019 die zukünftigen Kosten darstellen wird, dann wurde dieser verwendet. (z.B. Versicherungen)

2.2 Preisanstiege

Bei vielen ansatzfähigen Kosten rechnet man mit inflationsbedingten Steigerungen in den nächsten Jahren. Bei der Kalkulation wurde nicht mit der allgemeinen Inflationsrate, sondern mit spezifischen Preisindizes vom statistischen Bundesamt gerechnet. Die Preisindizes wurden nach dem kaufmännischen Vorsichtsprinzip aufgerundet. Ohne Preisanstieg wurden die statistisch fallenden Preise fortgeschrieben (durch Verwendung des Nullanstieges). Die aus den Betriebskosten der Jahre 2017 bis 2019 Ausgangszahlen der Betriebskosten wurden mit diesen spezifischen Preisanstiegen für die Jahre 2020 und 2021 hochgerechnet.

Kostenposition	Kürzel	Ist-Wert	Plan-Wert
Baupreis Betriebsgebäude	BP	2,12%	2,25%
Gas	G	0,98%	1,00%
Holzprodukte	HP	2,12%	2,25%
Leichtes Heizöl	LH	0,00%	0,00%
Flüssiggas (LPG)	LPG	0,00%	0,00%
Fernwärme	FW	2,35%	2,50%
Strom	ES	4,87%	5,00%
Diesel-Kraftstoff	DK	0,00%	0,00%
Benzin-Kraftstoff	BK	0,00%	0,00%
gewerbliche Produkte	GP	1,00%	1,25%
Nachrichten-übermittlung	NÜ	-2,12%	0,00%
Dienstleistungen	DL	1,48%	1,50%
Wohnung, Wasser	WW	1,41%	1,50%
Bildungswesen	BW	-0,22%	0,00%
Personalkosten ÖD	PK	2,46%	3,00%
Nullanstieg	NA	0,00%	0,00%
Bauhofsleistungen	BHF		1,50%
Mischschlüssel 1	MS 1	Gas, Fernwärme	1,75%
Mischschlüssel 2	MS 2	Gas, Strom, Wohnung, Wasser	2,50%

Tabelle 4: ermittelte Preisanstiege, Quelle Deutsches Statistisches Bundesamt

2.3 Personalkosten

Die Personalkosten zählen zu den in der Gebühr ansatzfähigen Kosten. Diese setzen sich wie folgt zusammen:

Konto	Bezeichnung	2017	2018	2019	Indexbasis	2020 Prognose	2021 Prognose	Preisindex	Preisanstieg	Mittelwert KZR 2020 - 2021
Personalkosten										
501210/ 502200/ 503210	PK-Anteil Feuerlöscherbefüllung (nicht ansatzfähig)			5.467 €	0 €	0 €	0 €	Personalkosten ÖD	3,00%	0 €
501210/ 502200/ 503210	PK-Anteil Feuerwehrbereich (KST Einsatzkosten Personal)			5.324 €	5.324 €	5.483 €	5.648 €	Personalkosten ÖD	3,00%	5.566 €
504122/ -24	Medizinische Reihenuntersuchungen / Schutzimpfung	6.854 €	4.808 €	4.240 €	5.300 €	5.380 €	5.461 €	Dienstleistungen	1,50%	5.420 €
526110	Aus- und Fortbildung	373 €	372 €	2.022 €	372 €	378 €	383 €	Dienstleistungen	1,50%	380 €
526120	Dienst- und Schutzkleidung	14.526 €	19.082 €	16.484 €	16.697 €	16.906 €	17.117 €	gewerbliche Produkte	1,25%	17.012 €
542182	Dienstausfallentschädigung ehrenamtl. Pers.			40 €	40 €	40 €	40 €	Nullanstieg	0,00%	40 €
542150	Aufwandsentschädigung FFW	45.813 €	50.068 €	61.478 €	61.478 €	61.478 €	61.478 €	Nullanstieg	0,00%	61.478 €
542186	Med. Reihenuntersuchung/Impfung ehrenamt. Pers.			368 €	368 €	373 €	379 €	Dienstleistungen	1,50%	376 €
545440	Sonstige Erstattung Dritter aus lfd. Verwaltungstä	3.738 €	9.898 €	6.575 €	6.737 €	6.737 €	6.737 €	Nullanstieg	0,00%	6.737 €
544120	sonst. Versicherungen	25.567 €	21.081 €	26.437 €	26.437 €	26.834 €	27.236 €	Dienstleistungen	1,50%	27.035 €

Tabelle 5: ermittelte Personalkosten für den Feuerwehrbereich

2.4 Gemeinkosten

Einen großen Teil der Arbeitszeit der hauptamtlichen Mitarbeiter des Bereiches Feuerwehr wird für die Verwaltungstätigkeit verwendet. Da eine vollständige Kosten-Leistungs-Rechnung in der Stadt Lauchhammer nicht vorhanden ist, müssen die weiteren Gemeinkosten über KGST-Sätze nach Vorgaben der Kommunalen Gemeinschaftsstelle für Veraltungsmanagement in Ansatz gebracht werden.

Damit sollen im Wesentlichen die folgenden Kosten für Verwaltungs-Overhead:

- Planung, Steuerung und Kontrolle durch Rat und Verwaltungsführung
- Prüfung durch das Rechnungsprüfungsamt
- Leistungen des Haupt- und Personalamtes
- Leistungen des Rechtsamtes
- Leistungen des Presseamtes
- Leistungen der Kämmerei
- Leistungen der Stadtkasse
- Leistungen des Steueramtes
- Liegenschaftsverwaltung
- Allgemeine Beschaffung
- Personalratstätigkeit
- Gleichstellungsstelle
- Betriebsärztlicher und arbeitssicherheitstechnischer Dienst und

Fachbereichs-Overhead abgegolten werden:

- Amtsleitung und ggf. Sekretariat
- Abteilungsleitung usw., soweit nicht sachbearbeitend tätig
- Ggf. amtsinterne Schreibdienste
- Ggf. amtsinterne Registratur usw.

Für diese Gemeinkosten bei Nicht- Büroarbeitsplätze wurde ein Zuschlag von 15% empfohlen und auch angewendet.

Konto	Bezeichnung	2017	2018	2019	Indexbasis	2020 Prognose	2021 Prognose	Preisindex	Preisanstieg	Mittelwert KZR 2020 - 2021
Gemeinkosten										
501210/ 502200/ 503210	PK-Anteil Verwaltungstätigkeit organisatorisch			122.968 €	122.968 €	126.657 €	130.457 €	Personalkosten ÖD	3,00%	128.557 €
15%	Gemeinkosten auf den Nicht-Büroarbeitsplatz gem. KGSt			29.458 €	29.458 €	30.341 €	31.252 €	Personalkosten ÖD	3,00%	30.797 €

Tabelle 6: Gemeinkosten für den Feuerwehrbereich

Die Gemeinkosten wurden später auf die Kostenstellen „Vorhaltekosten Fahrzeuge und Personal“ aufgeteilt.

2.5 Sachkosten

Weiterhin sind die folgenden Sachkosten ansatzfähig:

Konto	Bezeichnung	2017	2018	2019	Indexbasis	2020 Prognose	2021 Prognose	Preisindex	Preisanstieg	Mittelwert KZR 2020 - 2021
Sachkosten										
521110	Unterhaltung der Grundstücke und baul. Anlagen	18.032 €	21.588 €	23.315 €	21.588 €	21.858 €	22.131 €	gewerbliche Produkte	1,25%	21.994 €
521130	Aufw. Beseit.v. Unwetter, Einbruch, Wasser, Feuer	686 €			0 €	0 €	0 €	Dienstleistungen	1,50%	0 €
522290	Unterh.v. Geräten, Ausst.u.Ausrüstungsgeg.	12.961 €	9.447 €	12.146 €	11.518 €	11.662 €	11.808 €	gewerbliche Produkte	1,25%	11.735 €
523110	Mieten	1.071 €	1.082 €	1.068 €	0 €	0 €	0 €	Dienstleistungen	1,50%	0 €
523200	Leasing	4.098 €	1.007 €	4.164 €	4.164 €	4.226 €	4.290 €	Dienstleistungen	1,50%	4.258 €
524121	Heizkosten	20.950 €	21.292 €	21.241 €	21.161 €	21.531 €	21.908 €	Mischschlüssel 1	1,75%	21.720 €
524122	Strom	12.762 €	10.374 €	11.518 €	11.551 €	12.129 €	12.735 €	Strom	5,00%	12.432 €
524123	Wasser, Abwasser	3.197 €	5.135 €	6.009 €	4.780 €	4.852 €	4.925 €	Wohnung, Wasser	1,50%	4.888 €
524124	Müllentsorgung	710 €	533 €	548 €	597 €	606 €	615 €	Dienstleistungen	1,50%	611 €
524125	Grundsteuer		170 €	170 €	0 €	0 €	0 €	Nullanstieg	0,00%	0 €
524130	Hausreinigungskosten	14.211 €	14.138 €	15.673 €	14.674 €	14.894 €	15.117 €	Dienstleistungen	1,50%	15.006 €
524140	Versicherungen (Gebäude / Grundstücke)	2.092 €	2.125 €	2.173 €	2.173 €	2.205 €	2.239 €	Dienstleistungen	1,50%	2.222 €
525120	Kraftstoffe	8.088 €	11.232 €	9.651 €	9.657 €	9.657 €	9.657 €	Diesel-Kraftstoff	0,00%	9.657 €
525130	Kfz-Versicherung	4.617 €	5.211 €	5.183 €	5.004 €	5.079 €	5.155 €	Dienstleistungen	1,50%	5.117 €
525140	Sonstige Kfz-. (auch Wartung, Instandhaltung)	13.494 €	19.785 €	10.956 €	14.745 €	14.966 €	15.191 €	Dienstleistungen	1,50%	15.078 €
525150	Aufw. f. Beseitigung von Schadensfällen an Fahrz.	5.841 €	2.324 €	4.804 €	0 €	0 €	0 €	Dienstleistungen	1,50%	0 €
527130	Aufwendungen für Jugendfeuerwehr	2.806 €	4.134 €	3.133 €	0 €	0 €	0 €	gewerbliche Produkte	1,25%	0 €
527150	Repräsentation und Ehrungen	4.330 €	6.648 €	11.347 €	0 €	0 €	0 €	Dienstleistungen	1,50%	0 €
527170	Veranstaltungen	1.705 €	1.300 €	179 €	0 €	0 €	0 €	Dienstleistungen	1,50%	0 €
527199	Sonst. bes.Verwaltungs- und Betriebsaufw.	394 €	156 €	48 €	199 €	202 €	204 €	gewerbliche Produkte	1,25%	203 €
527210	Ersatzbeschaffung Festwerte	1.476 €	2.440 €	0 €	1.305 €	1.322 €	1.338 €	gewerbliche Produkte	1,25%	1.330 €
528110	Aufwendung für den Erwerb v. Vorräten	0 €	373 €	0 €	124 €	126 €	127 €	gewerbliche Produkte	1,25%	127 €
529100	Mitgliedsbeiträge	1.743 €	1.736 €	1.841 €	1.841 €	1.841 €	1.841 €	Nullanstieg	0,00%	1.841 €
541140	Sonstige Personal- und Versorgungsa.	960 €	717 €	1.124 €	934 €	948 €	962 €	Dienstleistungen	1,50%	955 €
542185	Sonst.Kosten ehrenamtl.Pers.(Essenvers.)			45 €	45 €	45 €	46 €	gewerbliche Produkte	1,25%	46 €
543101	Bürobedarf	368 €	301 €	459 €	459 €	464 €	470 €	gewerbliche Produkte	1,25%	467 €
543102	Bücher, Zeitschriften	629 €	629 €	699 €	699 €	707 €	716 €	gewerbliche Produkte	1,25%	712 €
543103	Postgebühren	116 €	71 €	16 €	16 €	16 €	16 €	Nullanstieg	0,00%	16 €
543104	Fernmeldegebühren	2.759 €	3.308 €	3.407 €	3.407 €	3.407 €	3.407 €	Nachrichten-übermittlung	0,00%	3.407 €
543109	Sachverständigenkosten f. Gebäude und Anlagen	307 €	373 €		340 €	345 €	350 €	Dienstleistungen	1,50%	348 €
543199	Sonstige Geschäfts.(u.a.Wirtschaftsgüter<150€)	3.289 €	5.506 €	4.016 €	4.270 €	4.324 €	4.378 €	gewerbliche Produkte	1,25%	4.351 €
544130	Schadensfälle	674 €			0 €	0 €	0 €	gewerbliche Produkte	1,25%	0 €
547110	Aufw. a. Veräuß. o.E. (Gutachten, Maklerkosten)		1.553 €		0 €	0 €	0 €	Dienstleistungen	1,50%	0 €
548210	Säumniszuschläge		3 €	8 €	0 €	0 €	0 €	Nullanstieg	0,00%	0 €
549311	Periodenfremde ordentliche Aufwendungen			516 €	0 €	0 €	0 €	Wohnung, Wasser	1,50%	0 €
549322	Period.Aufw.Betriebskosten				0 €	0 €	0 €	Wohnung, Wasser	1,50%	0 €
549331	Period.Aufw.Heizkosten		307 €	53 €	0 €	0 €	0 €	Mischschlüssel 1	1,75%	0 €
549336	Period.Aufw.KFZ-Versicherung	0 €	0 €	346 €	115 €	117 €	119 €	Dienstleistungen	1,50%	118 €
571110	AfA a. immaterielle Vermögensgegenstände	476 €	50 €		0 €	0 €	0 €	Nullanstieg	0,00%	0 €
571121	AfA a. beb. Grundst. u. grundstücksgleiche Rechte	66.425 €	66.363 €		0 €	0 €	0 €	Nullanstieg	0,00%	0 €
571125	AfA a. Fahrzeuge, Maschinen, technische Anlagen	40.063 €	395 €		0 €	0 €	0 €	gewerbliche Produkte	1,25%	0 €
571126	AfA a. Betriebs- und Geschäftsausstattung	20.641 €	4.161 €	2.811 €	0 €	0 €	0 €	gewerbliche Produkte	1,25%	0 €
573215	EwB a. Forderungen unbefristete Niederschlagung			1.952 €	0 €	0 €	0 €	Nullanstieg	0,00%	0 €
574110	Außerplanmäßige AfA	1 €	2 €		0 €	0 €	0 €	gewerbliche Produkte	1,25%	0 €
581100	Bauhof - Leistungen f. Objekte	4.754 €	1.995 €	1.386 €	2.712 €	2.793 €	2.877 €	Personalkosten ÖD	3,00%	2.835 €
581107	Bauhof - Leistungen f. Veranstalt. etc.		1.634 €	1.032 €	0 €	0 €	0 €	Bauhofsleistungen	1,50%	0 €
581112	Innere Verrechnung Büromaterial (Zentrale Bestell.	196 €	108 €	120 €	141 €	143 €	145 €	gewerbliche Produkte	1,25%	144 €

Tabelle 7: Sachkosten für den Feuerwehrbereich

Erläuterung zu den einzelnen Konten:

Einmalige Aufwendungen, Kosten für Jugendfeuerwehr sowie Traditionsvereine, feuerwehrfremde Aufwendungen (z.B. für die Befüllung der Feuerlöscher, Veranstaltungen u. Grundsteuer), Beseitigung von Schäden, extra abrechenbare Leistungen (z.B. Ölbindemittel) und Aufwendungen für Mietwohnungen wurden nicht berücksichtigt. Diese sind nicht notwendig um einen Feuerwehreinsatz durchzuführen.

Es wurden überwiegend Mittelwerte, gebildet um Schwankungen in den Jahren auszugleichen.

2.6 Fahrzeugkosten

Die Fahrzeugkosten sind eine weitere wichtige ansatzfähige Kostenposition. Diese wurden erst im Laufe der Kalkulation den Vorhalte- und Einsatzkosten bzw. im Weiteren den einzelnen Fahrzeugkategorien zugeordnet. Für jede einzelne Kostenposition wurde bereits bei der Erfassung festgelegt, ob es sich um Vorhaltekosten oder einsatzbedingten Kosten handelt.

2.7 Abschreibungen

Es wurden die voraussichtlichen Abschreibungen der Gebäude, der Fahrzeuge und der Geräte für den Kalkulationszeitraum angesetzt. Geplante Investitionen innerhalb des Kalkulationszeitraumes sind nicht wirksam und werden erst im nächsten Gebührenzeitraum berücksichtigt. Das Anlagevermögen wird nach der mutmaßlichen Nutzungsdauer abgeschrieben. Im Anhang liegt die ausführliche Tabelle für das Anlagevermögen bei.

2.8 Kalkulatorische Zinsen

Eine angemessene Verzinsung des aufgewandten Eigenkapitals gehört zu den kalkulatorischen Kosten. Auch bei den kalkulatorischen Kosten können Zuschüsse Dritter gemäß § 6 (2) KAG, kostenmindernd berücksichtigt werden. Bei der Kalkulation wurde entschieden, dass erhaltene Zuschüsse nicht kostenmindernd betrachtet werden sollen. Im Rahmen der Kalkulation wurde ein kalkulatorischer Zinssatz von 2,99 % ermittelt und jeweils vom Restbuchwert zur Anwendung gebracht. (vgl. Anhang)

2.9 Zuschüsse / Erträge

Die Erstattung des Landes für Aufwandsentschädigungen der ehrenamtlichen Feuerwehrkameraden sowie der Mittelwert des Periodenfremden Ertrages aus der KFZ-Versicherung wurden berücksichtigt. Ersatzleistungen für Schadensfälle wurden nicht zum Ansatz gebracht, da auch die Aufwendungen für die Beseitigungen der Schäden als einmalige Fälle nicht in die Kalkulation gehört.

Die Erträge aus der Auflösung von Sonderposten aus Zuweisungen (Fördermittel, Investive Schlüsselzuweisung) wurden nicht berücksichtigt. Nach dem brandenburgischen KAG gibt es ein Wahlrecht, ob Zuschüsse kostenmindernd in der Kalkulation betrachtet werden sollen. Daher sollen grundsätzlich die Zuschüsse nicht kostenmindernd betrachtet werden. Auch die Zuschüsse für die Bundesfahrzeuge sind nicht kostenmindernd zu betrachten.

(Hinweis: Der Nutzer empfängt die gleiche Leistung, egal ob ein Bund- oder Kommunalfahrzeug zum Einsatz ausrückt. Nach dem Äquivalenzprinzip muss die Gebühr in einem angemessenen Verhältnis zu erbrachten Leistung stehen. Wenn die Zuschüsse kostenmindernd betrachtet werden, steht die empfangene Leistung nicht im angemessenen Verhältnis zur Gebühr. Zudem ist es Ziel des Zuschussgebers, die Kommune und nicht den Gebührenschuldner zu entlasten.

2.10 Einsatz- und restliche Bewegungsstunden der Fahrzeuge

Die Feuerwehrfahrzeuge der Stadt Lauchhammer werden in Fahrzeugkategorien unterteilt und ermöglichen eine Gebührenerhebung je Fahrzeugkategorie ohne gegen das Äquivalenzprinzip zu verstoßen. Nachfolgend sehen Sie die Mittelwerte der Bewegungszeiten nach Einsatz / kein Einsatz der Jahre 2017 – 2019. Dieser Verteilerschlüssel dient der späteren Zuordnung der Kosten der Fahrzeuge zu den „Einsatzkosten“ (Einsatz) und zu den „Vorhaltekosten“ (kein Einsatz).

Mittelwert der Bewegungsstunden je Fahrzeugkategorie und Jahr	2017 - 2019		
	Fahrzeugkategorie	Einsatz	kein Eins.
ERKW	7,36	4,11	11,47
DLK	61,96	22,80	84,76
DEKON	3,73	9,67	13,40
GW-Log	9,08	12,50	21,58
HLF	281,31	69,21	350,52
LF	52,32	19,64	71,96
SW	39,81	7,75	47,56
TLF	137,22	10,25	147,47
TSF-W	49,21	38,17	87,38
KdoW	59,62	31,36	90,98
ELW	33,33	10,58	43,91
	734,95	236,04	970,99

Tabelle 8:Aufteilung Bewegungsstunden nach Einsatz/kein Einsatz je Fahrzeugkategorie

2.11 Übungs- und Einsatzzeiten des Personals

Wie bei den Fahrzeugen wurden auch die Personalstunden in Einsatzzeit und Nicht-Einsatzzeit unterteilt. Zu den Nicht-Einsatzzeiten gehören u.a. Übungsstunden. Dieser Verteilerschlüssel dient dazu die ansatzfähigen Kosten in Vorhaltekosten und Einsatzkosten für das Personal zu unterteilen. Für die Zeiterfassung dienten die Jahre 2017 bis 2019, woraus ein Mittelwert abgeleitet wurde.

	2017	2018	2019	Mittelwert
Einsatzstunden (Dezimalzahl aufgerundet)	2330,67	6200,40	3355,22	3962,10
Übungsstunden etc. (Dezimalzahl aufgerundet)	3151,97	6645,34	9234,17	6343,83

Tabelle 9: Aufteilung der Personalstunden

2.12 Kalkulationsstruktur / BAB darstellen

Nach der Feststellung, welche Aufwendungen und Erträge für den Kalkulationszeitraum 2020 bis 2021 ansatzfähig sind, wurden die Kostenstellen festgelegt. Diese sind notwendig, um die anfallenden Kosten über Verteilerschlüssel verursachungsgerecht zu verteilen. Folgende Kostenstellen wurden gebildet:

- Vorhaltekosten Fahrzeuge
- Einsatzkosten Fahrzeuge
- Vorhaltekosten Personal
- Einsatzkosten Personal
- Gemeinkosten
- nicht ansatzfähig

Weil für die Gebührenschuldner nur die anteiligen mittelbaren (Vorhaltekosten) und die gesamten unmittelbaren (Einsatzkosten) Kosten des Feuerwehreinsatzes berechnet werden dürfen, wird zwischen Vorhaltekosten und Einsatzkosten unterschieden. Die Kostenstelle „Gemeinkosten“ ist eine Vorkostenstelle, deren Kosten später auf die Kostenstellen „Vorhaltekosten Fahrzeuge“ und „Vorhaltekosten Personal“ verteilt wurden.

2.13 Verteilungsschlüssel

Einzelkosten, welche direkt einer Kostenstelle zugeordnet werden können, wurden direkt zugeordnet. Bei Gemeinkosten, benötigen wir einen Verteilerschlüssel, um diese nachvollziehbar und betriebswirtschaftlich gerechtfertigt auf die jeweiligen Kostenstellen zu verteilen. Diese wurden wie folgt definiert.

Schlüssel	Kürzel	Einheit	Vorhaltekosten n Fahrzeuge	Einsatzkosten Fahrzeuge	Vorhaltekosten n Personal	Einsatzkosten Personal	Gemeinkosten	nicht ansatzfähig	Summe
Vorhaltekosten Fahrzeuge	VK Fhzg	%	100,00	-	-	-	-	-	100
Einsatzkosten Fahrzeuge	EK Fhzg	%	-	100,00	-	-	-	-	100
Vorhaltekosten Personal	VK Pers	%	-	-	100,00	-	-	-	100
Einsatzkosten Personal	EK Pers	%	-	-	-	100,00	-	-	100
Gemeinkosten	GMK	%	-	-	-	-	100,00	-	100
nicht ansatzfähig	n.a.	%	-	-	-	-	-	100,00	100
Flächenschlüssel gesamt	F ges	m ²	1.058	-	574	-	686	205	2.524
Flächenschlüssel ohne Gemeinkosten	F oG	m ²	1.058	-	574	-	-	205	1.837
Flächenschlüssel ohne Mietwohnung	F oMW	m ²	1.086	-	574	-	686	48	2.395
Stützpunktfeuerwehr	FFW-M	m ²	721	-	310	-	538	48	1.617
FFW Grünwalde	FFW-G	m ²	115	-	36	-	32	157	340
FFW Kostebrau	FFW-K	m ²	73	-	141	-	63	-	276
FFW West	FFW-W	m ²	150	-	88	-	53	-	291
Personalstunden	PS	h	0 h	0 h	6.344 h	3.962 h	-	-	10.306 h
ERKW	ERKW	h	4 h	7 h	0 h	0 h	0 h	0 h	11 h
DLK	DLK	h	23 h	62 h	0 h	0 h	0 h	0 h	85 h
DEKON	DEKON	h	10 h	4 h	0 h	0 h	0 h	0 h	13 h
GW-Log	GW-Log	h	13 h	9 h	0 h	0 h	0 h	0 h	22 h
HLF	HLF	h	69 h	281 h	0 h	0 h	0 h	0 h	351 h
LF	LF	h	20 h	52 h	0 h	0 h	0 h	0 h	72 h
SW	SW	h	8 h	40 h	0 h	0 h	0 h	0 h	48 h
TLF	TLF	h	10 h	137 h	0 h	0 h	0 h	0 h	147 h
TSF-W	TSF-W	h	38 h	49 h	0 h	0 h	0 h	0 h	87 h
KdoW	KdoW	h	31 h	60 h	0 h	0 h	0 h	0 h	91 h
ELW	ELW	h	11 h	33 h	0 h	0 h	0 h	0 h	44 h
alle Fahrzeugkategorien	a Fhzg	h	236 h	735 h	0 h	0 h	0 h	0 h	971 h

Tabelle 10: Ermittlung Leistungseinheiten je Kostenstelle

Diese verschiedenen Verteilerschlüssel dienen der verursachungsgerechten Verteilung der erfassten Kosten auf die Kostenstellen. Nicht mehr als 100% der Kosten dürfen verteilt werden, da es sonst zu einer Kostenüberschreitung kommt. Häufige Verteilerschlüssel in der vorliegenden Kalkulation sind die Flächen bzw. Bewegungszeiten.

Schlüssel	Kürzel	Einheit	Vorhaltekosten Fahrzeuge	Einsatzkosten Fahrzeuge	Vorhaltekosten Personal	Einsatzkosten Personal	Gemeinkosten	nicht ansatzfähig	Summe
Vorhaltekosten Fahrzeuge	VK Fhzg	%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
Einsatzkosten Fahrzeuge	EK Fhzg	%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
Vorhaltekosten Personal	VK Pers	%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
Einsatzkosten Personal	EK Pers	%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%
Gemeinkosten	GMK	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%
nicht ansatzfähig	n.a.	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Flächenschlüssel gesamt	F ges	m ²	41,91%	0,00%	22,76%	0,00%	27,20%	8,13%	100,00%
Flächenschlüssel ohne Gemeinkosten	F oG	m ²	57,57%	0,00%	31,26%	0,00%	0,00%	11,17%	100,00%
Flächenschlüssel ohne Mietwohnung	F oMW	m ²	45,35%	0,00%	23,99%	0,00%	28,66%	2,01%	100,00%
Stützpunktfeuerwehr	FFW-M	m ²	44,57%	0,00%	19,17%	0,00%	33,29%	2,97%	100,00%
FFW Grünwalde	FFW-G	m ²	33,82%	0,00%	10,55%	0,00%	9,34%	46,29%	100,00%
FFW Kostebrau	FFW-K	m ²	26,33%	0,00%	50,92%	0,00%	22,76%	0,00%	100,00%
FFW West	FFW-W	m ²	51,40%	0,00%	30,23%	0,00%	18,37%	0,00%	100,00%
Personalstunden	PS	h	0,00%	0,00%	61,56%	38,44%	0,00%	0,00%	100,00%
ERKW	ERKW	h	35,85%	64,15%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
DLK	DLK	h	26,90%	73,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
DEKON	DEKON	h	72,14%	27,86%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
GW-Log	GW-Log	h	57,92%	42,08%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
HLF	HLF	h	19,75%	80,25%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
LF	LF	h	27,29%	72,71%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
SW	SW	h	16,30%	83,70%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
TLF	TLF	h	6,95%	93,05%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
TSF-W	TSF-W	h	43,68%	56,32%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
KdoW	KdoW	h	34,47%	65,53%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
ELW	ELW	h	24,10%	75,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
alle Fahrzeugkategorien	a Fhzg	h	24,31%	75,69%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%

Tabelle 11: Verteilungsschlüssel in Prozent

3 Berechnung der umlagefähigen Kosten

3.1 Beschreibung des Kalkulationsverfahrens

Um die umlagefähigen Gebühren zu ermitteln, wurden folgende Schritte durchgeführt:

- Die Betriebskosten wurden entsprechend der Verteilerschlüssel auf die Kostenstellen verteilt.
- Die Verteilung der Gemeinkosten erfolgte zum Schluss auf die Vorhaltekosten.
- Die so entstandenen Jahreskosten bei den Vorhaltekosten Fahrzeuge / Personal wurden für die Grundgebühr durch Jahresstunden (8.760h) geteilt.
- Die einsatzbedingten Gebührensätze der Kostenstellen Einsatzkosten Fahrzeuge / Personal, wurden mit Hilfe Einsatz- und Bewegungszeiten ermittelt.

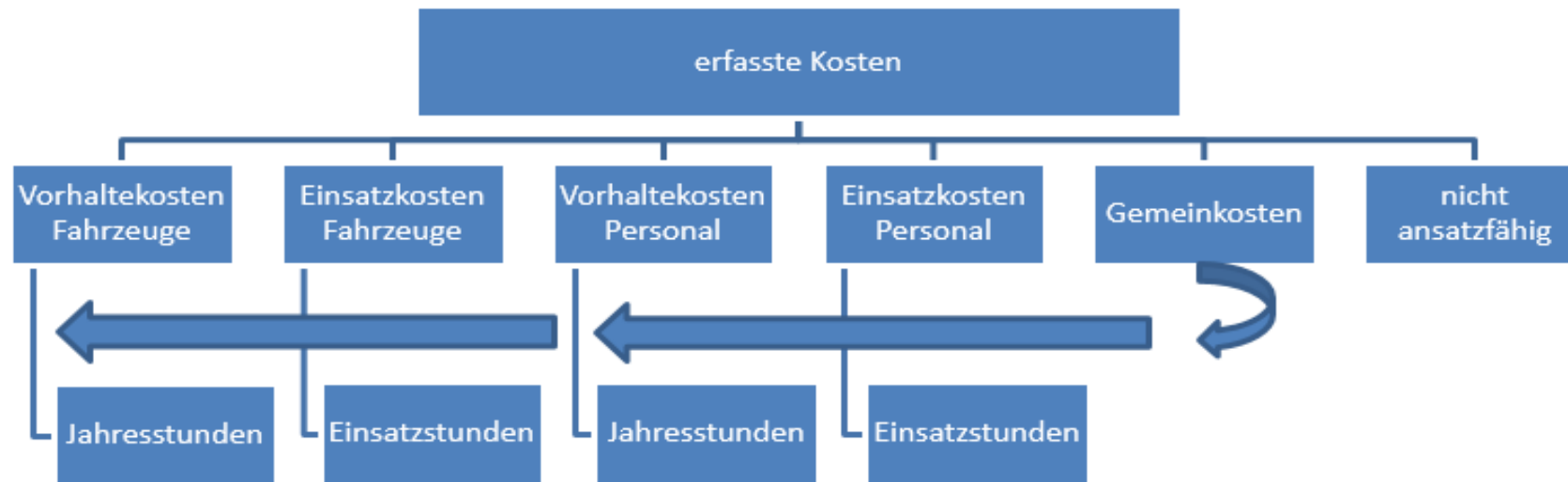


Abbildung 12: Vorgehensweise bei der Kalkulation

3.2 Berechnung der Kosten je Kostenstelle

Nach dem o.g. Kalkulationsverfahren wurden die in der Finanzbuchhaltung vorhandenen Kosten / Erträge der Jahre 2017 bis 2019 als Mittelwerte über Verteilungsschlüssel den jeweiligen Kostenstellen zugerechnet.

	Summe	Vorhaltekosten Fahrzeuge	Einsatzkosten Fahrzeuge	Vorhaltekosten Personal	Einsatzkosten Personal	Gemeinkosten	nicht ansatzfähig
ansatzfähige Jahreskosten	560.208 €	122.268 €	22.358 €	123.592 €	44.229 €	232.945 €	14.817 €
Betriebskosten	133.634 €	48.753 €		84.881 €			
Betriebskostenanteile	100,00%	36,48%		63,52%			
Umlage der Gemeinkosten	232.945 €	84.984 €		147.961 €			
Kosten je Kostenstelle (Mittelwert)	Mittelwert KZR 2020 - 2021	207.252 €		271.552 €			

Tabelle 13: Berechnung der umlagefähigen Kosten je Kostenstelle

Im nächsten Schritt wurde die Kostenstelle „Gemeinkosten“ im Verhältnis der auf die beiden Kostenstellen „Vorhaltekosten Fahrzeuge“ und „Vorhaltekosten Personal“ angefallenen Betriebskosten verteilt.

3.3 Vorhaltestunden und –kosten der Fahrzeuge und des Personals

Die Vorhaltekosten, sind die ansatzfähigen Kosten, welche für die Bereitstellung der Einrichtung Feuerwehr entsteht. Diese können nicht den Einsätzen zugeordnet werden. Dadurch das die Feuerwehr in Anspruch genommen werden kann, dienen 8.760 Jahresstunden (24 h * 365 Tage) als Teilmenge bei den Vorhaltekosten Fahrzeuge und Personal. (Verwaltungsgericht Cottbus – Urteil 3 K 1546/16)

Folgende Grundgebühren je Einsatzstunde / Einsatzminute wurden berechnet:

	Vorhaltekosten Fahrzeuge	Vorhaltekosten Personal
ansatzfähige Jahreskosten (Mittelwert 2020 - 2021) je Kostenstelle	207.252 €	271.552 €
ansatzfähige Stunden	8.760 h	8.760 h
Grundgebühr je Stunde	23,66 €	31,00 €
<i>Grundgebühr je Minute</i>	<i>0,39 €</i>	<i>0,52 €</i>

Tabelle 14: Berechnung der Grundgebühr je Einsatzstunde / Einsatzminute auf Basis der Vorhaltekosten

3.4 Berechnung der einsatzbedingten Gebühren je Fahrzeugkategorie

Die einsatzbedingten verbrauchsabhängige Mittelwerte der Fahrzeugkosten wurden im weiteren Schritt über die durchschnittlichen Kraftstoffkosten der Jahre 2017-2019 auf die jeweiligen Fahrzeugkosten verteilt. Mit den einsatzbedingten kalk. Abschreibungskosten und kalk. Zinskosten ergibt das die einsatzbedingten Kosten je Fahrzeugkategorie.

Mittelwert ansatzfähige Jahreskosten Fahrzeuge (einsatzbedingt)	22.358 €						
Fahrzeugkategorie	Einsatzstunden je Jahr und Fahrzeug	Ø Kraftstoffkosten je Fahrzeugkategorie	prozentualer Anteil der Einsatzstunden	Mittelwert ansatzfähige Jahreskosten Fahrzeuge (einsatzbedingt)	einsatzbedingte kalk. Abschreibungskosten je Fahrzeugkategorie	einsatzbedingte kalk. Zinskosten je Fahrzeugkategorie	einsatzbedingte Kosten je Fahrzeugkategorie
ERKW	7 h	205 €	2,66%	594 €	0 €	0 €	594 €
DLK	62 h	702 €	9,11%	2.036 €	28.451 €	11.059 €	41.546 €
DEKON	4 h	405 €	5,25%	1.174 €	0 €	0 €	1.174 €
GW-Log	9 h	468 €	6,07%	1.358 €	0 €	0 €	1.358 €
HLF	281 h	2.153 €	27,93%	6.244 €	13.288 €	2.496 €	22.028 €
LF	52 h	526 €	6,82%	1.525 €	0 €	0 €	1.525 €
SW	40 h	390 €	5,06%	1.132 €	0 €	0 €	1.132 €
TLF	137 h	701 €	9,09%	2.033 €	10.393 €	1.062 €	13.487 €
TSF-W	49 h	525 €	6,81%	1.523 €	3.619 €	694 €	5.837 €
KdoW	60 h	1.362 €	17,66%	3.949 €	1.152 €	393 €	5.494 €
ELW	33 h	273 €	3,54%	792 €	0 €	0 €	792 €
	735 h	7.710 €	100%	22.358 €	56.904 €	15.704 €	

Tabelle 15: Berechnung der einsatzbedingten Kosten je Fahrzeugkategorie

Diese wurden durch die Einsatzstunden je Jahr geteilt und ergeben somit die Kosten je Fahrzeugkategorie / Stunde sowie umgerechnet je Fahrzeugkategorie / Minute.

Fahrzeugkosten				
<i>Fahrzeugkategorie</i>	<i>Einsatzstunden je Jahr und Fahrzeug</i>	<i>einsatzbedingte Kosten je Fahrzeugkategorie</i>	<i>Gebühr je Einsatzstunde und Fahrzeugkategorie, abgerundet</i>	<i>Gebühr je Einsatzminute und Fahrzeugkategorie</i>
ERKW	7 h	594 €	80,77 €/ h	1,35 €/ Min
DLK	62 h	41.546 €	670,51 €/ h	11,18 €/ Min
DEKON	4 h	1.174 €	314,38 €/ h	5,24 €/ Min
GW-Log	9 h	1.358 €	149,45 €/ h	2,49 €/ Min
HLF	281 h	22.028 €	78,30 €/ h	1,31 €/ Min
LF	52 h	1.525 €	29,14 €/ h	0,49 €/ Min
SW	40 h	1.132 €	28,44 €/ h	0,47 €/ Min
TLF	137 h	13.487 €	98,28 €/ h	1,64 €/ Min
TSF-W	49 h	5.837 €	118,60 €/ h	1,98 €/ Min
KdoW	60 h	5.494 €	92,14 €/ h	1,54 €/ Min
ELW	33 h	792 €	23,75 €/ h	0,40 €/ Min

Tabelle 16: Ermittlung der Einsatzbedingten Gebühren je Fahrzeugkategorie je h / min

3.5 Berechnung der einsatzbedingten Gebühren für die Einsatzkräfte

Der Durchschnitt der Jahre 2017 bis 2019 für die Einsatzstunden in Höhe von 3.962 h ist die Teilmenge, für die im Betriebsabrechnungsbogen (BAB) ermittelten Jahreskosten der Kostenstelle „Einsatzkosten Personal“.

Personalkosten							
Mittelwert ansatzfähige Jahreskosten Personal (einsatzbedingt)	44.229 €						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Einsatzstunden, Mittelwert 2017 - 2019</th> <th>Gebühr je Einsatzstunde und Personal, abgerundet</th> <th>Gebühr je Einsatzminute und Personal, abgerundet</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3.962 h</td> <td>11,16 €/ h</td> <td>0,19 €/ Min</td> </tr> </tbody> </table>	Einsatzstunden, Mittelwert 2017 - 2019	Gebühr je Einsatzstunde und Personal, abgerundet	Gebühr je Einsatzminute und Personal, abgerundet	3.962 h	11,16 €/ h	0,19 €/ Min
Einsatzstunden, Mittelwert 2017 - 2019	Gebühr je Einsatzstunde und Personal, abgerundet	Gebühr je Einsatzminute und Personal, abgerundet					
3.962 h	11,16 €/ h	0,19 €/ Min					

Tabelle 17: Berechnung der Gebühr je Einsatzstunde / Einsatzminute und Kamerad

4 Darstellung der Gebührensätze

	Fahrzeuge	Personal
Grundgebühr je Stunde	23,66 €	31,00 €
Grundgebühr je Minute	0,39 €	0,52 €

Tabelle 18: Grundgebühr aufgrund der Vorhaltekosten

Fahrzeugkategorie	Gebühr je Einsatzstunde und Fahrzeugkategorie, abgerundet	Gebühr je Einsatzminute und Fahrzeugkategorie
ERKW	80,77 €/ h	1,35 €/ Min.
DLK	670,51 €/ h	11,18 €/ Min.
DEKON	314,38 €/ h	5,24 €/ Min.
GW-Log	149,45 €/ h	2,49 €/ Min.
HLF	78,30 €/ h	1,31 €/ Min.
LF	29,14 €/ h	0,49 €/ Min.
SW	28,44 €/ h	0,47 €/ Min.
TLF	98,28 €/ h	1,64 €/ Min.
TSF-W	118,60 €/ h	1,98 €/ Min.
KdoW	92,14 €/ h	1,54 €/ Min.
ELW	23,75 €/ h	0,40 €/ Min.

Tabelle 19: Gebühren je Einsatzminute und Fahrzeugkategorie

Personalbezeichnung	Gebühr je Einsatzstunde und Personal, abgerundet	Gebühr je Einsatzminute und Personal, abgerundet
Einsatzkräfte	11,16 €/ h	0,19 €/ Min.

Tabelle 20: Gebühr je Einsatzminute und Personal

5 Glossar

Einzelkosten

Einzelkosten lassen sich direkt einer Leistung zuordnen

Gemeinkosten

Gemeinkosten lassen sich nicht direkt einer Leistung zuordnen und müssen deshalb über einen Verteilungsschlüssel dem Kalkulationsobjekt anteilig zugeordnet werden.

Kalkulatorische Kosten	= Anderskosten, für die es keinen äquivalenten Aufwand gibt.
Kostenstellen	= Betriebseinheiten, in denen die Leistung erbracht wird und der Ressourcen-Verbrauch stattfindet. z.B. Vorhaltekosten Fahrzeuge, Einsatzkosten Fahrzeuge
Vorkostenstellen	= Kostenstellen, die eine Leistung nach Intern abgeben und somit auf die Endkostenstellen umgelegt werden müssen. (z.B. Gemeinkosten)
Endkostenstellen	= Kostenstellen, die eine Leistung nach außen erbringen
Vorhaltekosten	= Kosten, die für das ganzjährige Bereitstellen einer Einrichtung entstehen.

6 Quellenübersicht

6.1 Literaturquellen

Protokoll des Workshops für die Kalkulation sowie Kalkulation der Gebühren für kostenpflichtige Einsätze der freiwilligen Feuerwehr Lauchhammer mit dem Institut für Public Management (IPM)

Bericht des Institutes für Public Management (IPM) über die Kalkulation der Kostenersatzsätze für Einsätze der Freiwilligen Feuerwehr der Gemeinde Zeuthen

Kommunale Gemeinschaftsstelle für Verwaltungsmanagement – KGST-Bericht 07/2020, Kosten eines Arbeitsplatzes (2020/2021), Köln, 2020

7 Anhang

Übersicht über die kalkulatorischen Abschreibungen / Zinsen

KST	Anlagennummer	Anlagebezeichnung	Nutzungsdauer/ Restnutzungsdauer (ab 2007)	Anschaffungsjahr	letzter AfA-Monat	letztes AfA-Jahr	AHK	Restbuchwert 31.12.2019 2019	Restbuchwert 31.12.2020 2020	Restbuchwert 31.12.2021 2021	jährliche Abschreibung	Abschreibungswert zu AHK 2020	Abschreibungswert zu AHK 2021
Grundstücke													
n.a.	AN-001351	Wehrstr. 1 Wohnen G+B		2007			24.060 €	24.060 €	24.060 €	24.060 €		0 €	0 €
FFW-W	AN-001387	An der Trift 09 G+B 311 FEUERWEHR WEST		2007			10.080 €	10.080 €	10.080 €	10.080 €		0 €	0 €
FFW-K	AN-001475	Ernst-Thälmann-Straße 11 G+B 318 FEUERWEHR KO		2007			30.052 €	30.052 €	30.052 €	30.052 €		0 €	0 €
FFW-M	AN-000787	Naundorfer Straße 26 1126 STÜTZPUNKTFEUERWEHR		2007			106.526 €	106.526 €	106.526 €	106.526 €		0 €	0 €
F oMW	AN-001353	Wehrstraße 01 (Feuerwehr)		2007			16.842 €	16.842 €	16.842 €	16.842 €		0 €	0 €
Gebäude													
FFW-M	AN-000789	Feuerwache LH- Mitte	75	2007	11	2082	1.602.828 €	1.344.594 €	1.323.223 €	1.301.852 €	21.371 €	21.371 €	21.371 €
GMK	AN-000796	Feuerwache Carport LH-Mitte	38	2007	11	2045	11.739 €	8.006 €	7.697 €	7.388 €	309 €	309 €	309 €
n.a.	AN-001349	FFW GW Wohnungen	32	2007	11	2039	49.062 €	30.536 €	29.003 €	27.470 €	1.533 €	1.533 €	1.533 €
F oMW	AN-001350	FFW GW Garagen	35	2007	11	2042	3.196 €	2.093 €	2.001 €	1.910 €	91 €	91 €	91 €
F oMW	AN-001352	FFW GW Hauptgebäude Anteil FFW	13	2007	11	2020	85.586 €	6.035 €	0 €	0 €	6.584 €	6.035 €	0 €
VK Fhgz	AN-001354	Garagenanbau 315 FEUERWEHR GW	79	2007	11	2086	64.542 €	54.670 €	53.853 €	53.036 €	817 €	817 €	817 €
FFW-W	AN-001388	Ffw-Gebäude LH-West Geb	80	2007	11	2087	380.984 €	323.440 €	318.678 €	313.915 €	4.762 €	4.762 €	4.762 €
FFW-K	AN-001477	Stützmauer 318 Feuerwehr Ko	28	2007	11	2035	12.047 €	6.848 €	6.418 €	5.987 €	430 €	430 €	430 €
FFW-K	ANL-000462	Ffw-Gebäude OT Kostebrau	28	2008	12	2035	370.086 €	211.478 €	198.261 €	185.043 €	13.217 €	13.217 €	13.217 €
FFW-W	ANL-000529	Außenanlage FFW West	15	2009	11	2024	17.736 €	5.814 €	4.631 €	3.449 €	1.182 €	1.182 €	1.182 €
FFW-W	ANL-000670	FFW West Schmutzwasseranschluss	50	2010	1	2060	3.421 €	2.742 €	2.674 €	2.605 €	68 €	68 €	68 €
FFW-W	ANL-001411	Notstromaggregat FW West	15	2016	8	2031	6.983 €	5.431 €	4.966 €	4.500 €	466 €	466 €	466 €
FFW-K	ANL-001433	Notstromaggregat FW Kostebrau	15	2016	9	2031	6.045 €	4.735 €	4.332 €	3.929 €	403 €	403 €	403 €
F oMW	ANL-001434	Notstromaggregat FW Grünwalde	15	2016	9	2031	6.045 €	4.735 €	4.332 €	3.929 €	403 €	403 €	403 €
FFW-K	ANL-001740	Feuertreppe - 2. Rettungsweg FFW Kostebrau	20	2015	11	2035	19.387 €	15.429 €	14.460 €	13.490 €	969 €	969 €	969 €
FFW-K	ANL-001741	Schmutzwasseranschluss FFW Kostebrau	50	2015	11	2065	1.243 €	1.142 €	1.117 €	1.092 €	25 €	25 €	25 €
FFW-W	ANL-001813	Vorplatz Feuerwehr West	35	2016	5	2051	37.578 €	33.730 €	32.657 €	31.583 €	1.074 €	1.074 €	1.074 €
FFW-K	ANL-002024	Vorplatz Feuerwehr Kostebrau	35	2018	3	2053	27.465 €	26.091 €	25.307 €	24.522 €	785 €	785 €	785 €
FFW-K	ANL-002025	Zaun Feuerwehr Kostebrau Doppelstabmatten aus verz. Drähten	10	2017	4	2027	6.170 €	4.525 €	3.908 €	3.291 €	617 €	617 €	617 €
Inventar													
PS	ANL-001782	GWG 10 Meldeempfänger inklusive Akkus, 10 Meldeempfänger	5	2019	12	2023	2.162 €	1.729 €	1.297 €	865 €	432 €	432 €	432 €
GMK	ANL-001782	GWG Beamer u. Leinwand, Beamer f. FW Grw.	5	2019	12	2023	553 €	442 €	332 €	221 €	111 €	111 €	111 €
GMK	ANL-001782	GWG 1 Stk. Vita Bürodrehstuhl m. Armlehnen, 1 Stk. Vit	5	2019	12	2023	451 €	361 €	271 €	180 €	90 €	90 €	90 €
VK Pers	ANL-001782	GWG Umkleidesitzbank, Umkleidesitzbank	5	2019	12	2023	1.034 €	828 €	621 €	414 €	207 €	207 €	207 €
VK Pers	ANL-001782	GWG Notfalltrainingsgerät Reanimation, Notfalltraining	5	2019	12	2023	386 €	308 €	231 €	154 €	77 €	77 €	77 €
PS	ANL-001782	GWG Überbekleidung Feuerwehr, Überbekleidung Feuerwehr	5	2019	12	2023	6.108 €	4.886 €	3.665 €	2.443 €	1.222 €	1.222 €	1.222 €
VK Fhgz	ANL-001004	Garage FW West Schenkung	20	2012	12	2031	2.000 €	1.200 €	1.100 €	1.000 €	100 €	100 €	100 €
GMK	ANL-001624	Präsentationstechnik Stützpunktfeuerwehr	8	2017	11	2025	2.877 €	2.128 €	1.768 €	1.408 €	360 €	360 €	360 €
VK Pers	ANL-001809	Küchenzeile FFW Grw	15	2019	2	2034	3.443 €	3.252 €	3.022 €	2.793 €	230 €	230 €	230 €
GMK	ANL-002131	Sammelanlage GWG 2020 FW	5	2020	4	2025	3.394 €	0 €	2.941 €	2.263 €	679 €	453 €	679 €
GMK	INV-000006272	Großdisplay	13	2007	11	2020	6.352 €	448 €	0 €	0 €	489 €	448 €	0 €
PS	INV-000012100	Spültisch-Sonderbau Atemschutzwerkstatt	15	2008	8	2023	2.099 €	513 €	373 €	233 €	140 €	140 €	140 €
FFW-W	INV-000012917	Erstausstattung FFW West inkl. INV-000012916	14	2009	8	2023	14.941 €	3.913 €	2.846 €	1.779 €	1.067 €	1.067 €	1.067 €
a Fhgz	INV-000013489	Sprungretter	10	2012	6	2022	6.646 €	1.662 €	997 €	332 €	665 €	665 €	665 €
a Fhgz	INV-000013493	Wärmebildkamera	10	2013	9	2023	5.314 €	1.993 €	1.461 €	930 €	531 €	531 €	531 €
a Fhgz	INV-000013494	Wärmebildkamera	10	2013	9	2023	5.314 €	1.993 €	1.461 €	930 €	531 €	531 €	531 €
GMK	INV-000013495	Festes Funkgerät Zentrale FW	8	2014	2	2022	2.659 €	720 €	388 €	55 €	332 €	332 €	332 €
PS	INV-000013500	Digitalfunk Feuerwehr	6	2014	5	2020	35.370 €	2.456 €	0 €	0 €	5.895 €	2.456 €	0 €
PS	INV-000013501	Atemschutztechnik FW	8	2014	10	2022	44.996 €	15.936 €	10.312 €	4.687 €	5.624 €	5.624 €	5.624 €
PS	INV-000014329	Software f Atemschutzprüfgerät	5	2015	2	2020	2.380 €	79 €	0 €	0 €	476 €	79 €	0 €
GMK	INV-000014580	Ausstattung Schulungsraum FFW GW	15	2017	10	2032	4.779 €	4.088 €	3.770 €	3.451 €	319 €	319 €	319 €

KST	Anlagennummer	Anlagebezeichnung	Nutzungsdauer/ Restnutzungsdauer (ab 2007)	Anschaffungsjahr	letzter AfA-Monat	letztes AfA-Jahr	AHK	Restbuchwert 31.12.2019	Restbuchwert 31.12.2020	Restbuchwert 31.12.2021	jährliche Abschreibung	Abschreibungswert zu AHK 2020	Abschreibungswert zu AHK 2021
VK Pers	INV-000014664	Einbauküche FW Kostebrau	15	2016	8	2031	4.735 €	3.683 €	3.367 €	3.051 €	316 €	316 €	316 €
VK Pers	INV-000014790	Umkleideschränke FFW Kostebrau	11	2016	9	2027	2.749 €	1.937 €	1.687 €	1.437 €	250 €	250 €	250 €
HLF	INV-000014798	Spreizer/Schneider f. HLF II	5	2019	2	2024	22.800 €	19.000 €	14.440 €	9.880 €	4.560 €	4.560 €	4.560 €
HLF	INV-000014799	Navigationsgerät HLF II	5	2019	4	2024	1.405 €	1.217 €	936 €	656 €	281 €	281 €	281 €
HLF	INV-000014800	Navigationsgerät HLF I	5	2019	4	2024	1.405 €	1.217 €	936 €	656 €	281 €	281 €	281 €
FFW-M	INV-000014802	Schrankzeile Feuerwehr	15	2019	7	2034	1.932 €	1.878 €	1.749 €	1.621 €	129 €	129 €	129 €
GMK	INV-000015032	Interflex Zutrittssteuerung neu Stützpunktfeuerwehr	8	2018	11	2026	6.009 €	5.195 €	4.444 €	3.693 €	751 €	751 €	751 €
GMK	INV-000015073	Netzwerktechnik für Datenanbindung FW-Zentrale	5	2019	10	2024	400 €	386 €	307 €	227 €	80 €	80 €	80 €
HLF	ANL-001782	GWG Halligan-Tool	5	2019	12	2023	259 €	207 €	156 €	104 €	52 €	52 €	52 €
a Fhgz	ANL-000857	Montage -Scherenhubwagen	8	2012	8	2020	2.216 €	185 €	0 €	0 €	277 €	185 €	0 €
Fahrzeuge						0		0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
TLF	INV-000006522	Tanklöschfahrzeug TLF 16/25 OSL-2222	17	2007	11	2024	189.878 €	54.916 €	43.746 €	32.577 €	11.169 €	11.169 €	11.169 €
TSF-W	INV-000012097	Tragkraftsprietenfahrzeug-W OSL-FW 112	20	2007	11	2027	128.533 €	50.878 €	44.451 €	38.024 €	6.427 €	6.427 €	6.427 €
HLF	INV-000012891	Löschfahrzeug LF 10/6 OSL-LW 112	20	2009	5	2029	227.679 €	107.199 €	95.815 €	84.431 €	11.384 €	11.384 €	11.384 €
n.a.	INV-000013505	PKW-Anhänger OSL-L 1011	8	2015	7	2023	1.919 €	860 €	620 €	380 €	240 €	240 €	240 €
KdoW	INV-000014794	PKW OSL-FW 211 VW TS Kombi	15	2018	2	2033	25.935 €	22.711 €	20.953 €	19.195 €	1.758 €	1.758 €	1.758 €
DLK	INV-000014795	Drehleiter Feuerwehr	15	2019	6	2034	583.808 €	564.348 €	525.427 €	486.507 €	38.921 €	38.921 €	38.921 €
n.a.	INV-000014861	Anhänger mit Notstromaggregat	8	2018	11	2026	23.448 €	20.273 €	17.342 €	14.411 €	2.931 €	2.931 €	2.931 €
Zuschüsse													
FFW-W	ANL-000805	FM Land SWanschluss FFW West Inv Schlüsselzuweisung	50	2010	1	2060	-3.421 €	-2.742 €	-2.674 €	-2.605 €	-68 €	0 €	0 €
n.a.	ANL-000929	FM Land FFW GW Wohnungen Inv. Schlüsselzuweisung	28	2011	10	2039	-7.658 €	-5.431 €	-5.159 €	-4.886 €	-273 €	0 €	0 €
a Fhgz	ANL-001072	ISZ Sprungretter Inv. Schlüsselzuweisung	10	2012	6	2022	-6.646 €	-1.662 €	-997 €	-332 €	-665 €	0 €	0 €
a Fhgz	ANL-001174	ISZ Wärmebildkameras	10	2013	9	2023	-10.628 €	-3.985 €	-2.923 €	-1.860 €	-1.063 €	0 €	0 €
PS	ANL-001215	ISZ für Software f Atemschutzprüfgerät	5	2015	2	2020	-2.380 €	-79 €	0 €	0 €	-476 €	0 €	0 €
PS	ANL-001360	ISZ für festes Funkgerät	8	2014	7	2022	-2.659 €	-859 €	-526 €	-194 €	-332 €	0 €	0 €
PS	ANL-001361	ISZ für Digitalfunk	6	2014	11	2020	-3.298 €	-504 €	0 €	0 €	-550 €	0 €	0 €
PS	ANL-001362	ISZ für Atemschutzgeräte	8	2014	10	2022	-44.996 €	-15.936 €	-10.312 €	-4.687 €	-5.624 €	0 €	0 €
n.a.	ANL-001645	ISZ für PKW-Anhänger OSL-L 1011	8	2015	7	2023	-1.919 €	-860 €	-620 €	-380 €	-240 €	0 €	0 €
VK Pers	ANL-001685	ISZ für Einbauküche FW Kostebrau	15	2016	8	2031	-4.735 €	-3.683 €	-3.367 €	-3.051 €	-316 €	0 €	0 €
VK Pers	ANL-001686	ISZ für Umkleideschränke FFW Kostebrau	11	2016	9	2027	-2.749 €	-1.937 €	-1.687 €	-1.437 €	-250 €	0 €	0 €
FFW-K	ANL-001757	ISZ für Feuertreppe FFW Ko	20	2015	11	2035	-19.387 €	-15.429 €	-14.460 €	-13.490 €	-969 €	0 €	0 €
FFW-K	ANL-001758	ISZ für Schmutzwasseranschluss FFW Ko	50	2015	11	2065	-1.243 €	-1.142 €	-1.117 €	-1.092 €	-25 €	0 €	0 €
VK Pers	ANL-001810	ISZ f. Küchenzeile FFW Grw	15	2019	2	2034	-3.443 €	-3.252 €	-3.022 €	-2.793 €	-230 €	0 €	0 €
FFW-W	ANL-001818	ISZ Vorplatz Feuerwehr West	35	2016	5	2051	-37.578 €	-33.730 €	-32.657 €	-31.583 €	-1.074 €	0 €	0 €
FFW-K	ANL-001861	ISZ Anbau Feuerwehrgebäude	20	2016	2	2036	-337.141 €	-271.980 €	-254.981 €	-237.982 €	-16.999 €	0 €	0 €
GMK	ANL-001902	ISZ für Ausstattung Schulungsraum FFW GW	15	2017	10	2032	-4.779 €	-4.088 €	-3.770 €	-3.451 €	-319 €	0 €	0 €
FFW-K	ANL-002052	ISZ für Zaun Feuerwehr Kostebrau	10	2017	4	2027	-6.170 €	-4.525 €	-3.908 €	-3.291 €	-617 €	0 €	0 €
DLK	ANL-002002	FM Land FW Drehleiter	15	2019	7	2034	-316.659 €	-307.863 €	-286.752 €	-265.642 €	-21.111 €	0 €	0 €
HLF	ANL-000291	FM Land Feuerwehrfahrzeug OSL-LW 112	20	2009	7	2029	-97.099 €	-46.527 €	-41.672 €	-36.817 €	-4.855 €	0 €	0 €
FFW-M	ANL-000788	Zuweisung Landkreis 1126 STÜTZPUNKTFEUERWEHR	74	2007	11	2081	-1.222.957 €	-1.023.262 €	-1.006.736 €	-990.209 €	-16.526 €	0 €	0 €
F oMW	ANL-000663	FM Land FW GW Hauptgeb	10	2011	4	2021	-13.486 €	-1.343 €	58 €	0 €	-1.401 €	0 €	0 €
F oMW	ANL-000664	FM Bund FW GW Hauptgeb	10	2011	4	2021	-40.459 €	-4.060 €	140 €	0 €	-4.200 €	0 €	0 €
n.a.	ANL-000930	FM Bund FFW GW Wohnungen	28	2011	10	2039	-22.975 €	-16.294 €	-15.476 €	-14.658 €	-818 €	0 €	0 €
VK Fhgz	ANL-001005	Sopo Garage FW West Schenkung	20	2012	12	2031	-2.000 €	-1.200 €	-1.100 €	-1.000 €	-100 €	0 €	0 €
PS	ANL-001063	FM LK Feuerwehr-Digitalfunk	6	2014	5	2020	-32.072 €	-2.227 €	0 €	0 €	-5.345 €	0 €	0 €
Investitionen												0 €	0 €
TLF		Fahrzeug soll erst 2022 aktiviert werden										0 €	0 €

Betriebsabrechnungsbogen:

Bezeichnung	ansatzfähig	Verteilungs- schlüssel	Mittelwert KZR 2020 - 2021	Vorhaltekosten Fahrzeuge	Einsatzkosten Fahrzeuge	Vorhaltekosten Personal	Einsatzkosten Personal	Gemeinkosten	nicht ansatzfähig
Personalkosten									
PK-Anteil Feuerlöscherbefüllung (nicht ansatzfähig)	100%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
PK-Anteil Feuerwehrbereich (KST Einsatzkosten Personal)	100%	EK Pers	5.566 €	- €	- €	- €	5.566 €	- €	- €
Medizinische Reihenuntersuchungen / Schutzimpfung	100%	VK Pers	5.420 €	- €	- €	5.420 €	- €	- €	- €
Aus- und Fortbildung	100%	VK Pers	380 €	- €	- €	380 €	- €	- €	- €
Dienst- und Schutzkleidung	100%	PS	17.012 €	- €	- €	10.471 €	6.540 €	- €	- €
Dienstausfallentschädigung ehrenamtl. Pers.	100%	EK Pers	40 €	- €	- €	- €	40 €	- €	- €
Aufwandsentschädigung FFW	100%	PS	61.478 €	- €	- €	37.843 €	23.635 €	- €	- €
Med. Reihenuntersuchung/Impfung ehrenamt. Pers.	100%	VK Pers	376 €	- €	- €	376 €	- €	- €	- €
Sonstige Erstattung Dritter aus lfd. Verwaltungstä	100%	PS	6.737 €	- €	- €	4.147 €	2.590 €	- €	- €
sonst. Versicherungen	100%	PS	27.035 €	- €	- €	16.641 €	10.393 €	- €	- €
Zuschüsse/ Erträge									
Zuweisungen für laufende Zwecke vom Bund	100%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Sonst.Ert.a.Zuw.u.Zusch.f.lfd.Zw v.Gemeinden/Kreis	100%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Erträge a.d. Auflösg. von SoPo aus Zuweis. (Bund)	0%	F oMW	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Erträge a.d. Auflösg. von SoPo aus Zuweis. (Land)	0%	F oMW	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Erträge a.d. Auflösg. von SoPo aus Zuweis. (Gem.)	0%	F oMW	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Verwaltungsgebühren	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Gebühren aus Inanspruchnahme Feuerwehr	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Mieten	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Betriebskosten (Strom, Wasser, Abwasser, Wärme)	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Ersatzleistungen für Schadensfälle	0%	GMK	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Ersatz für investive Schadensfälle	0%	GMK	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Erstattungen vom Land	100%	PS	23.500 €	- €	- €	14.465 €	9.035 €	- €	- €
Ertr.a.d.Veräuß. v. Fahrz., Masch., techn. Anl.	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Verwargelder/Bußgelder	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Weitere sonstige ordentliche Erträge	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Erträge aus der Auflösung von sonstigen SoPo	0%	F ges	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Period.Ert.a.sonstigen Betriebskosten	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Period.Ert.a.Mieten	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Period.Ert.KFZ Versicherung	100%	a Fhgz	851 €	207 €	644 €	- €	- €	- €	- €
Sachkosten									
Unterhaltung der Grundstücke und baul. Anlagen	100%	F ges	21.994 €	9.218 €	- €	5.006 €	- €	5.982 €	1.788 €
Aufw. Beseit.v. Unwetter, Einbruch, Wasser, Feuer	0%	F ges	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Unterh.v. Geräten, Ausst.u.Ausrüstungsgeg.	97%	F ges	11.735 €	4.771 €	- €	2.591 €	- €	3.096 €	926 €
Mieten	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Leasing	100%	GMK	4.258 €	- €	- €	- €	- €	4.258 €	- €
Heizkosten	100%	F ges	21.720 €	9.103 €	- €	4.944 €	- €	5.907 €	1.766 €
Strom	100%	F oMW	12.432 €	5.637 €	- €	2.982 €	- €	3.563 €	249 €

Bezeichnung	ansatzfähig	Verteilungs- schlüssel	Mittelwert KZR 2020 - 2021	Vorhaltekosten Fahrzeuge	Einsatzkosten Fahrzeuge	Vorhaltekosten Personal	Einsatzkosten Personal	Gemeinkosten	nicht ansatzfähig
Wasser, Abwasser	100%	F ges	4.888 €	2.049 €	- €	1.113 €	- €	1.329 €	397 €
Müllentsorgung	100%	F ges	611 €	256 €	- €	139 €	- €	166 €	50 €
Grundsteuer	100%	F ges	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Hausreinigungskosten	100%	F oMW	15.006 €	6.805 €	- €	3.599 €	- €	4.301 €	301 €
Versicherungen (Gebäude / Grundstücke)	100%	F ges	2.222 €	931 €	- €	506 €	- €	604 €	181 €
Kraftstoffe	95%	a Fhzig	9.657 €	2.230 €	6.944 €	- €	- €	- €	- €
Kfz-Versicherung	95%	a Fhzig	5.117 €	1.182 €	3.680 €	- €	- €	- €	- €
Sonstige Kfz-. (auch Wartung, Instandhaltung)	95%	a Fhzig	15.078 €	3.482 €	10.842 €	- €	- €	- €	- €
Aufw. f. Beseitigung von Schadensfällen an Fahrz.	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Aufwendungen für Jugendfeuerwehr	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Repräsentation und Ehrungen	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Veranstaltungen	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Sonst. bes.Verwaltungs- und Betriebsaufw.	100%	GMK	203 €	- €	- €	- €	- €	203 €	- €
Ersatzbeschaffung Festwerte	100%	PS	1.330 €	- €	- €	819 €	511 €	- €	- €
Aufwendung für den Erwerb v. Vorräten	100%	EK Pers	127 €	- €	- €	- €	127 €	- €	- €
Mitgliedsbeiträge	100%	GMK	1.841 €	- €	- €	- €	- €	1.841 €	- €
Sonstige Personal- und Versorgungsa.	100%	PS	955 €	- €	- €	588 €	367 €	- €	- €
Sonst.Kosten ehrenamtl.Pers.(Essenvers.)	100%	PS	46 €	- €	- €	28 €	18 €	- €	- €
Bürobedarf	100%	GMK	467 €	- €	- €	- €	- €	467 €	- €
Bücher, Zeitschriften	100%	GMK	712 €	- €	- €	- €	- €	712 €	- €
Postgebühren	100%	GMK	16 €	- €	- €	- €	- €	16 €	- €
Fernmeldegebühren	100%	GMK	3.407 €	- €	- €	- €	- €	3.407 €	- €
Sachverständigenkosten f. Gebäude und Anlagen	100%	F oMW	348 €	158 €	- €	83 €	- €	100 €	7 €
Sonstige Geschäfts.(u.a.Wirtschaftsgüter<150€)	100%	F ges	4.351 €	1.823 €	- €	990 €	- €	1.183 €	354 €
Schadensfälle	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Aufw. a. Veräuß. o.E. (Gutachten,Maklerkosten)	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Säumniszuschläge	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Periodenfremde ordentliche Aufwendungen	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Period.Aufw.Betriebskosten	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Period.Aufw.Heizkosten	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Period.Aufw.KFZ-Versicherung	100%	a Fhzig	118 €	29 €	89 €	- €	- €	- €	- €
AfA a. immaterielle Vermögensgegenstände	0%	F oMW	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
AfA a. beb. Grundst. u. grundstücksgleiche Rechte	0%	F ges	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
AfA a. Fahrzeuge, Maschinen, technische Anlagen	0%	F oMW	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
AfA a. Betriebs- und Geschäftsausstattung	0%	F oMW	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
EwB a. Forderungen unbefristete Niederschlagung	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Außerplanmäßige AfA	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Bauhof - Leistungen f. Objekte	100%	F oMW	2.835 €	1.286 €	- €	680 €	- €	813 €	57 €
Bauhof - Leistungen f. Veranstalt. etc.	0%	n.a.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Innere Verrechnung Büromaterial (Zentrale Bestell.	100%	GMK	144 €	- €	- €	- €	- €	144 €	- €

Gemeinkosten									
PK-Anteil Verwaltungstätigkeit organisatorisch	100%	GMK	128.557 €	- €	- €	- €	- €	128.557 €	- €
anteilige Sachkosten des Arbeitsplatzes gem. KGSt	100%	GMK							
Gemeinkosten auf den Nicht-Büroarbeitsplatz gem. KGSt	100%	GMK	30.797 €	- €	- €	- €	- €	30.797 €	- €
kalkulatorische Abschreibungen									
Vorhaltekosten Fahrzeuge	100%	VK Fhzg	917 €	917 €	- €	- €	- €	- €	- €
Einsatzkosten Fahrzeuge	100%	EK Fhzg	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Vorhaltekosten Personal	100%	VK Pers	1.079 €	- €	- €	1.079 €	- €	- €	- €
Einsatzkosten Personal	100%	EK Pers	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Gemeinkosten	100%	GMK	3.141 €	- €	- €	- €	- €	3.141 €	- €
nicht ansatzfähig	100%	n.a.	4.704 €	- €	- €	- €	- €	- €	4.704 €
Flächenschlüssel gesamt	100%	F ges	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Flächenschlüssel ohne Gemeinkosten	100%	F oG	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Flächenschlüssel ohne Mietwohnung	100%	F oMW	3.512 €	1.592 €	- €	842 €	- €	1.007 €	70 €
Stützpunktfeuerwehr	100%	FFW-M	21.500 €	9.582 €	- €	4.122 €	- €	7.157 €	638 €
FFW Grünewalde	100%	FFW-G	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
FFW Kostebrau	100%	FFW-K	16.447 €	4.330 €	- €	8.374 €	- €	3.743 €	- €
FFW West	100%	FFW-W	8.620 €	4.431 €	- €	2.605 €	- €	1.583 €	- €
Personalstunden	100%	PS	8.686 €	- €	- €	5.347 €	3.339 €	- €	- €
ERKW	100%	ERKW	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
DLK	100%	DLK	38.921 €	10.469 €	- €	- €	- €	- €	- €
DEKON	100%	DEKON	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
GW-Log	100%	GW-Log	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
HLF	100%	HLF	16.558 €	3.269 €	- €	- €	- €	- €	- €
LF	100%	LF	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
SW	100%	SW	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
TLF	100%	TLF	11.169 €	776 €	- €	- €	- €	- €	- €
TSF-W	100%	TSF-W	6.427 €	2.807 €	- €	- €	- €	- €	- €
KdoW	100%	KdoW	1.758 €	606 €	- €	- €	- €	- €	- €
ELW	100%	ELW	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
alle Fahrzeugkategorien	100%	a Fhzg	1.820 €	442 €	1.377 €	- €	- €	- €	- €
kalkulatorische Zinsen									
Vorhaltekosten Fahrzeuge	100%	VK Fhzg	1.629 €	1.629 €	- €	- €	- €	- €	- €
Einsatzkosten Fahrzeuge	100%	EK Fhzg	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Vorhaltekosten Personal	100%	VK Pers	251 €	- €	- €	251 €	- €	- €	- €
Einsatzkosten Personal	100%	EK Pers	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Gemeinkosten	100%	GMK	610 €	- €	- €	- €	- €	610 €	- €
nicht ansatzfähig	100%	n.a.	2.053 €	- €	- €	- €	- €	- €	2.053 €
Flächenschlüssel gesamt	100%	F ges	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Flächenschlüssel ohne Gemeinkosten	100%	F oG	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Flächenschlüssel ohne Mietwohnung	100%	F oMW	686 €	311 €	- €	164 €	- €	196 €	14 €

Bezeichnung	ansatzfähig	Verteilungsschlüssel	Mittelwert KZR 2020 - 2021	Vorhaltekosten Fahrzeuge	Einsatzkosten Fahrzeuge	Vorhaltekosten Personal	Einsatzkosten Personal	Gemeinkosten	nicht ansatzfähig
Stützpunktfeuerwehr	100%	FFW-M	42.480 €	18.932 €	- €	8.145 €	- €	14.142 €	1.261 €
FFW Grünwalde	100%	FFW-G	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
FFW Kostebrau	100%	FFW-K	8.241 €	2.170 €	- €	4.196 €	- €	1.876 €	- €
FFW West	100%	FFW-W	11.129 €	5.721 €	- €	3.364 €	- €	2.044 €	- €
Personalstunden	100%	PS	357 €	- €	- €	220 €	137 €	- €	- €
ERKW	100%	ERKW	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
DLK	100%	DLK	15.128 €	4.069 €	- €	- €	- €	- €	- €
DEKON	100%	DEKON	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
GW-Log	100%	GW-Log	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
HLF	100%	HLF	3.110 €	614 €	- €	- €	- €	- €	- €
LF	100%	LF	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
SW	100%	SW	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
TLF	100%	TLF	1.141 €	79 €	- €	- €	- €	- €	- €
TSF-W	100%	TSF-W	1.233 €	539 €	- €	- €	- €	- €	- €
KdoW	100%	KdoW	600 €	207 €	- €	- €	- €	- €	- €
ELW	100%	ELW	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
alle Fahrzeugkategorien	100%	a Fhzg	91 €	22 €	69 €	- €	- €	- €	- €
			Summe	Vorhaltekosten Fahrzeuge	Einsatzkosten Fahrzeuge	Vorhaltekosten Personal	Einsatzkosten Personal	Gemeinkosten	nicht ansatzfähig
ansatzfähige Jahreskosten			560.208 €	122.268 €	22.358 €	123.592 €	44.229 €	232.945 €	14.817 €
Betriebskosten		133.634 €		48.753 €		84.881 €			
Betriebskostenanteile		100,00%		36,48%		63,52%			
Umlage der Gemeinkosten		232.945 €		84.984 €		147.961 €			
Kosten je Kostenstelle (Mittelwert)			Mittelwert KZR 2020 - 2021	207.252 €	22.358 €	271.552 €	44.229 €		