

Brandschutznachweis zum Bauantrag vom _____ als Ergänzung zu den Bauzeichnungen und zur Baubeschreibung

Eingangsvermerk

Vorhaben		Aktenzeichen
Bauherrin / Bauherr		
Grundstück (Ort, Straße, Haus-Nr.)		
Gemarkung(en)	Flur(en)	Flurstück(e)

Gebäudeklassen	<input type="checkbox"/> 1
	<input type="checkbox"/> 2
	<input type="checkbox"/> 3
	<input type="checkbox"/> 4
	<input type="checkbox"/> 5

Gebäudenutzung	<input type="checkbox"/> Wohngebäude
	<input type="checkbox"/> Büro-/Praxisgebäude
	<input type="checkbox"/> Landwirtschaftliches Betriebsgebäude
	<input type="checkbox"/> Produktionsgebäude/ Industriebetrieb
	<input type="checkbox"/> Lager/ Industriebetrieb
	<input type="checkbox"/> Verkaufsstätte
	<input type="checkbox"/> Versammlungsstätte/ Gaststätte
	<input type="checkbox"/> Beherbergungsstätte
	<input type="checkbox"/> Garage mit nicht mehr als 1.000 m ² Nutzfläche
<input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung:	

Wohnfläche	etwa	m ²
Nutzfläche	etwa	m ²

Nutzungseinheiten	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3 und mehr
-------------------	----------------------------	----------------------------	-------------------------------------

Nachweis des baulichen Brandschutzes gemäß BauO NRW 2018

1.0 Tragende Wände und Stützen (§ 27 BauO NRW)

Bauteile	verwendete Baustoffe	Feuerwiderstandsfähigkeit (nach DIN 4102 und EN 13501)		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
		gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
tragende und aussteifende Wände und Stützen				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
in Kellergeschossen				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
in Geschossen im Dachraum, über denen Aufenthaltsräume möglich sind				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

1.1 Außenwände (§ 28 BauO NRW)

Bauteile	verwendete Baustoffe	Feuerwiderstandsfähigkeit (nach DIN 4102 und EN 13501)		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
		gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
nichttragende Außenwände und nichttragende Teile von tragenden Außenwänden				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Oberflächen von Außenwänden, Außenwandbekleidungen einschl. Dämmstoffe und Unterkonstruktionen				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Außenwandkonstruktionen mit geschossübergreifenden Hohl- und Lufträumen				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

1.2 Trennwände (§ 29 BauO NRW)

Bauteile	verwendete Baustoffe	Feuerwiderstandsfähigkeit (nach DIN 4102 und EN 13501)		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
		gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
Trennwände				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Decken als raumabschließendes Bauteil				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Öffnungen in Trennwänden (z.B. Türen, Tore u. Fenster)				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

1.3 Brandwände (§ 30 BauO NRW)

Bauteile	verwendete Baustoffe	Feuerwiderstandsfähigkeit (nach DIN 4102 und EN 13501)		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
		gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
Gebäudeabschlusswände gegenüber Grundstücksgrenzen				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gebäudetrennwände zur Unterteilung ausgedehnter Gebäude von nicht mehr als 40 m				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Als innere Brandwand zur Unterteilung landw. Gebäude von nicht mehr als 10.000 m ³				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gebäudeabschlusswände zwischen Wohngebäuden und angebauten landw. Gebäuden				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Oberer Abschluss (Dach) bis UK Dachhaut				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Oberer Abschluss (Dach) über Dachhaut 30 cm				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Öffnungen in Brandwänden (z.B. Türen, Tore und Fenster)				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Innere Ecken				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Verglasungen in inneren Brandwänden				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2.0 Decken (§ 31 BauO NRW)

Bauteile	verwendete Baustoffe	Feuerwiderstandsfähigkeit (nach DIN 4102 und EN 13501)		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
		gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
Decke über				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Decke über Kellergeschossen				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Decken im Dachraum, über denen Aufenthaltsräume möglich sind				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Decke zwischen landwirtschaftl. genutztem Teil und Wohnteil				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Öffnungen in Decken				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.0 Dächer (§ 32 BauO NRW)

3.1 Dächer allgemein

<input type="checkbox"/> harte Bedachung <input type="checkbox"/> weiche Bedachung	verwendete Baustoffe	Feuerwiderstandsfähigkeit (nach DIN 4102 und EN 13501)		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
		gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
Geplanter / vorhandener Aufbau der Dachhaut:				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Öffnungen mit Abstand zur Brandwand				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.2 Dächer von traufseitig aneinandergebauten Gebäuden (§ 32 (6) BauO NRW)

Bauteile	verwendete Baustoffe	Feuerwiderstandsfähigkeit (nach DIN 4102 und EN 13501)		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
		gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
Raumabschließende Bauteile				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Öffnungen				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.3 Dächer von Anbauten, die an Außenwänden mit Öffnungen oder ohne Feuerwiderstandsfähigkeit anschließen (§ 32 (7) BauO NRW)

Bauteile	verwendete Baustoffe / konstruktive Ausführung	Feuerwiderstandsfähigkeit (nach DIN 4102 und EN 13501)		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
		gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
Dach im 5 m-Bereich				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Öffnungen im 5 m-Streifen				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4.0 Rettungswege, Treppen, Aufzüge und Öffnungen

4.1 Erster und Zweiter Rettungsweg (§ 33 BauO NRW)

Gegenstand	gesetzlich erforderlich einschließlich Rettungsweglänge	geplant/vorhanden einschließlich Rettungsweglänge	Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
			Ja	nein
1. Rettungsweg im Kellergeschoss			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Rettungsweg im Kellergeschoss bei Aufenthaltsräumen, übereinanderliegenden Kellergeschossen			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1. Rettungsweg im EG			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Rettungsweg im EG			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1. Rettungsweg im			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Rettungsweg im			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1. Rettungsweg im			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Rettungsweg im			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Erforderliche Rettungsgeräte der Feuerwehr			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4.2 Treppen (§ 34 BauO NRW)

Bauteile	verwendete Baustoffe	Feuerwiderstandsfähigkeit (nach DIN 4102 und EN 13501)		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
		gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
Notwendige Treppen				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tragende Teile				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nutzbare Breite der Treppenläufe				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tragende Teile von Außentreppen				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4.3 notwendige Treppenräume, Ausgänge (§ 35 BauO NRW)

Bauteile	verwendete Baustoffe	Feuerwiderstandsfähigkeit (nach DIN 4102 und EN 13501)		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
		gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
Wände als raumabschließende Bauteile				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
oberer Abschluss als raumabschl. Bauteil				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Öffnungen in Treppenräumen (z.B. Türen zu Wohnungen)				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Öffnungen zu notwendigen Fluren				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Öffnungen zu KG, nicht ausgebauten DG, Werkstätten, Läden, Lagerräumen ...				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Öffnungen zu Nutzungseinheiten und sonst. Räumen				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bekleidungen, Putz, Dämmstoffe, Unterdecken, Einbauten				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bodenbeläge				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Gegenstand	Ausführung		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
	gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
<input type="checkbox"/> Fensteröffnungen in jedem Geschoss mind. 0,50 m ²			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Rauchableitung <input type="checkbox"/> Sicherheitsbeleuchtung <input type="checkbox"/> Sonstige Anforderungen			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rettungsweglänge				
<input type="checkbox"/> bis zum Treppenraum			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ins Freie (ohne Treppenraum)				
<input type="checkbox"/> notwendige Flure bei			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4.4 Notwendige Flure und Gänge (§ 36 BauO NRW)

Bauteile		verwendete Baustoffe	Feuerwiderstandsfähigkeit (nach DIN 4102 und EN 13501)		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
			gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
Innerhalb des Gebäudes	Wände:					
	<input type="checkbox"/> bis an die Rohdecke <input type="checkbox"/> bis an die Unterdecke				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Decken				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Öffnungen				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Rauchabschnitte				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
offene Gänge (z.B. Laubengänge)	Wände und Brüstungen				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Fußbodenbeläge				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Bekleidung, Putze, Unterdecken, Dämmstoffe				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
notw. Flure mit nur 1 Fluchrichtung					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4.5 Fenster, Türen, Öffnungen (§37 BauO NRW)

Bauteile		verwendete Baustoffe/Bauteile	Feuerwiderstandsfähigkeit (nach DIN 4102 und EN 13501)		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
			gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
Kellergeschoss ohne Fenster						
<input type="checkbox"/> Rauchableitung					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Rettungsweg						
<input type="checkbox"/> Fenstergröße					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Brüstungshöhe					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Traufkantenabstand in Dachschrägen					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Lüftung/Rauchableitung					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4.6 Aufzüge (§39 BauO NRW)

Bauteile		verwendete Baustoffe/Bauteile	Feuerwiderstandsfähigkeit (nach DIN 4102 und EN 13501)		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
			gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
Fahrschachtwände					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Lüftung/Rauchableitung					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

5.0 Leitungsanlagen, Lüftungsanlagen und Feuerungsanlagen

5.1 Installationsschächte und Installationskanäle i. V. m. Richtlinie über brandschutztechnische Anforderungen an Leitungsanlagen (Leitungsanlagen-Richtlinie – LAR NRW) (§ 40 BauO NRW)

<input type="checkbox"/> nicht vorgesehen		<input type="checkbox"/> vorgesehen					
Bauteile / Einbaustelle		verwendete Baustoffe	Feuerwiderstandsfähigkeit (nach DIN 4102 und EN 13501)		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)		
			gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

5.2 Lüftungsanlagen i. V. m. Bauaufsichtliche Richtlinie über die brandschutztechnischen Anforderungen an Lüftungsanlagen (§ 41 BauO NRW)

<input type="checkbox"/> nicht vorgesehen		<input type="checkbox"/> vorgesehen			
Bauteile / Einbaustelle	verwendete Baustoffe	Feuerwiderstandsfähigkeit (nach DIN 4102 und EN 13501)		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
		gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

5.3 Feuerungsanlagen, sonstige Anlagen zur Wärmeerzeugung, Brennstoffversorgung (§ 42 BauO NRW)

Aufstellungsort	Brennstoff Leistung/Menge	besonderer Raum		Abweichung (nach § 69 BauO NRW)	
		gesetzlich erforderlich	geplant/ vorhanden	ja	nein
Feuerstätten				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Brennstofflager				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

6.0 Löschwasserversorgung/ Flächen für die Feuerwehr

Zugänge und Zufahrten, Aufstell- und Bewegungsflächen auf dem Grundstück (§ 5 BauO NRW)

i. V. mit Richtlinien über Flächen für die Feuerwehr auf Grundstücken

- nicht vorgesehen
 vorgesehen und im Lageplan dargestellt

Löschwasserversorgung

i. V. mit DVGW W 405

Baugebietsausweisung (WS/SW/WR/WA/WB/MI/MD/GE/MK/GE/GI/SO)	
Löschwasserbedarf	m ³ /h
Löschwasserbereitstellung aus öffentlicher Trinkwasserversorgung	<input type="checkbox"/> m ³ /h mit Kennzeichnung der Entnahmestellen im Lageplan und gemäß schriftlichem Nachweis (<input type="checkbox"/> siehe Anlage)
Löschwasserbereitstellung durch andere Maßnahmen	
Löschwasserrückhaltung i. V. mit LöRüRL	Grenzwerte: WGK 1 ≥ 100 t WGK 2 ≥ 10 t WGK 3 ≥ 1 t
<input type="checkbox"/> vorgesehen <input type="checkbox"/> nicht vorgesehen	

7.0 Brandschutztechnische Einrichtungen

Alarmierungsanlage (interne Alarmierung)	Art der vorgesehenen Alarmierung:		
<input type="checkbox"/> nicht vorgesehen <input type="checkbox"/> vorgesehen	<input type="checkbox"/> nicht automatische Melder Art:	<input type="checkbox"/> automatische Melder Art:	überwachte Bereiche:
Brandmeldeanlage i. V. m. DIN 14675/VDE 0833	Art der vorgesehenen Brandmeldeanlage:		
<input type="checkbox"/> nicht vorgesehen <input type="checkbox"/> vorgesehen	<input type="checkbox"/> nicht automatische Melder Art:	<input type="checkbox"/> automatische Melder Art:	überwachte Bereiche:
Rauchwarnmelder in Wohnungen nach § 47 (3) BauO NRW	Art der vorgesehenen Rauchwarnmelder:		
<input type="checkbox"/> vorgesehen	<input type="checkbox"/> in den Bauzeichnungen dargestellt		
Feuerlöschanlage (z.B. Sprinkler-Anlage)	Art der vorgesehenen Feuerlöschanlage:		
<input type="checkbox"/> nicht vorgesehen <input type="checkbox"/> vorgesehen	geschützte Bereiche: <input type="checkbox"/> in den Bauzeichnungen dargestellt		

7.1 Rauch- und Wärmeabführung

<input type="checkbox"/> nicht vorgesehen <input type="checkbox"/> vorgesehen	<input type="checkbox"/> Rauch- und Wärmeabzugsanlagen nach VdS-Richtlinie oder nach DIN 18232 <input type="checkbox"/> Rauchableitung nach § 35 (8) BauO NRW bei Treppenträumen
Gebäudeteil	Wirksame Öffnung in der % Grundfläche
	Auslösvorrichtungen <input type="checkbox"/> von Hand <input type="checkbox"/> automatisch

7.2 Rettungswegkennzeichnung

<input type="checkbox"/> nicht vorgesehen <input type="checkbox"/> vorgesehen	Art
	<input type="checkbox"/> lang nachleuchtende Piktogramme i. V. m. DIN 4066 und DIN 4844 <input type="checkbox"/> notstromversorgte Einzeleuchten gemäß DIN VDE 0108 <input type="checkbox"/> Einzelbatterieleuchten <input type="checkbox"/> Anschluss an zentrale Notstromversorgung

7.3 Sicherheitsbeleuchtung gemäß DIN VDE 0108 und § 35 (7) BauO NRW

<input type="checkbox"/> nicht vorgesehen <input type="checkbox"/> vorgesehen	Art der Notstromversorgung:
--	-----------------------------

7.4 Blitzschutzanlagen gemäß DIN 57185 / VDE 0185 (§ 45 BauO NRW)

<input type="checkbox"/> nicht vorgesehen <input type="checkbox"/> vorgesehen	Art
--	-----

7.5 Anlagen und Geräte zur Brandbekämpfung

<input type="checkbox"/> nicht vorgesehen <input type="checkbox"/> vorgesehen	Art <input type="checkbox"/> Wandhydranten (DIN 14461 / DIN 14463) <input type="checkbox"/> Steigleitungen (DIN 14461 / DIN 14463) <input type="checkbox"/> Handfeuerlöscher (DIN 14406 / DIN EN 3) Art und Menge des Löschmittels: _____ <input type="checkbox"/> Sonstige:
--	---

7.6 Zugänge und Zufahrten auf den Grundstücken (§ 5 BauO NRW)

Flächen für die Feuerwehr (Durchgänge, Zufahrten, Aufstellflächen, Bewegungsflächen)

<input type="checkbox"/> nicht vorgesehen <input type="checkbox"/> vorgesehen und im Lageplan dargestellt
--

Weg/Fläche	Lage	Befestigung	Länge	Breite
Zugang			m	m
Zufahrt			m	m
Umfahrt			m	m
Aufstell- und Bewegungsflächen			m	m

8.0 Organisatorischer (betrieblicher) Brandschutz

Brandschutzordnung i. V. mit DIN 14096		<input type="checkbox"/> Teil A <input type="checkbox"/> Teil B <input type="checkbox"/> Teil C
<input type="checkbox"/> nicht vorgesehen	<input type="checkbox"/> vorgesehen	

Flucht- und Rettungspläne i. V. mit ISO 23601	
<input type="checkbox"/> nicht vorgesehen	<input type="checkbox"/> vorgesehen

Feuerwehrpläne i. V. mit DIN 14095	
<input type="checkbox"/> nicht vorgesehen	<input type="checkbox"/> vorgesehen

9.0 Genehmigungspflichtige Abweichungen (§ 69 (1) BauO NRW)/

Erleichterungen (§ 50 (1) BauO NRW)

Bei erforderlichen Abweichungen sind formlose Anträge auf Abweichung gemäß § 69 BauO NRW von den einzelnen Brandschutzvorschriften zu stellen. Die erforderlichen Abweichungen sind zu begründen. Außerdem müssen Kompensationsvorschläge (z. B. vernetzte Rauchmelder, Rauchabzüge, etc.) gemacht werden.

siehe gesonderte Anlage

Entwurfsverfasser	Fachplaner
Vorstehende Angaben sind richtig und vollständig	Vorstehende Angaben wurden in die weiteren Bauantragsunterlagen übernommen.
Anschrift	Anschrift
Datum/Stempel/Unterschrift	Datum/Stempel/Unterschrift