

WIR PLANEN UND
BAUEN FÜR ALLE



Architektur & Bauleitung
Generalunternehmung
Baumeisterarbeiten

LBG Sursee
Architektur und Bau
Grenzstrasse 3b
6214 Schenkon

Architekturbüro/GU
Bauunternehmung
lbg@lbg-sursee.ch
www.lbg-sursee.ch

041 925 82 46
041 925 82 42

A24069-04

Zeichner: FH
Datum: 15.07.2024
Rev.:
Mst: 1:150 / Format: A4

Brandschutzpläne

Bauherr:
David + Nicole Amrein, Kleinbucheli, 6130 Willisau

Objekt:
Umbau Viehstall, Ausser-Unterskapf 2, 6133 Hergiswil

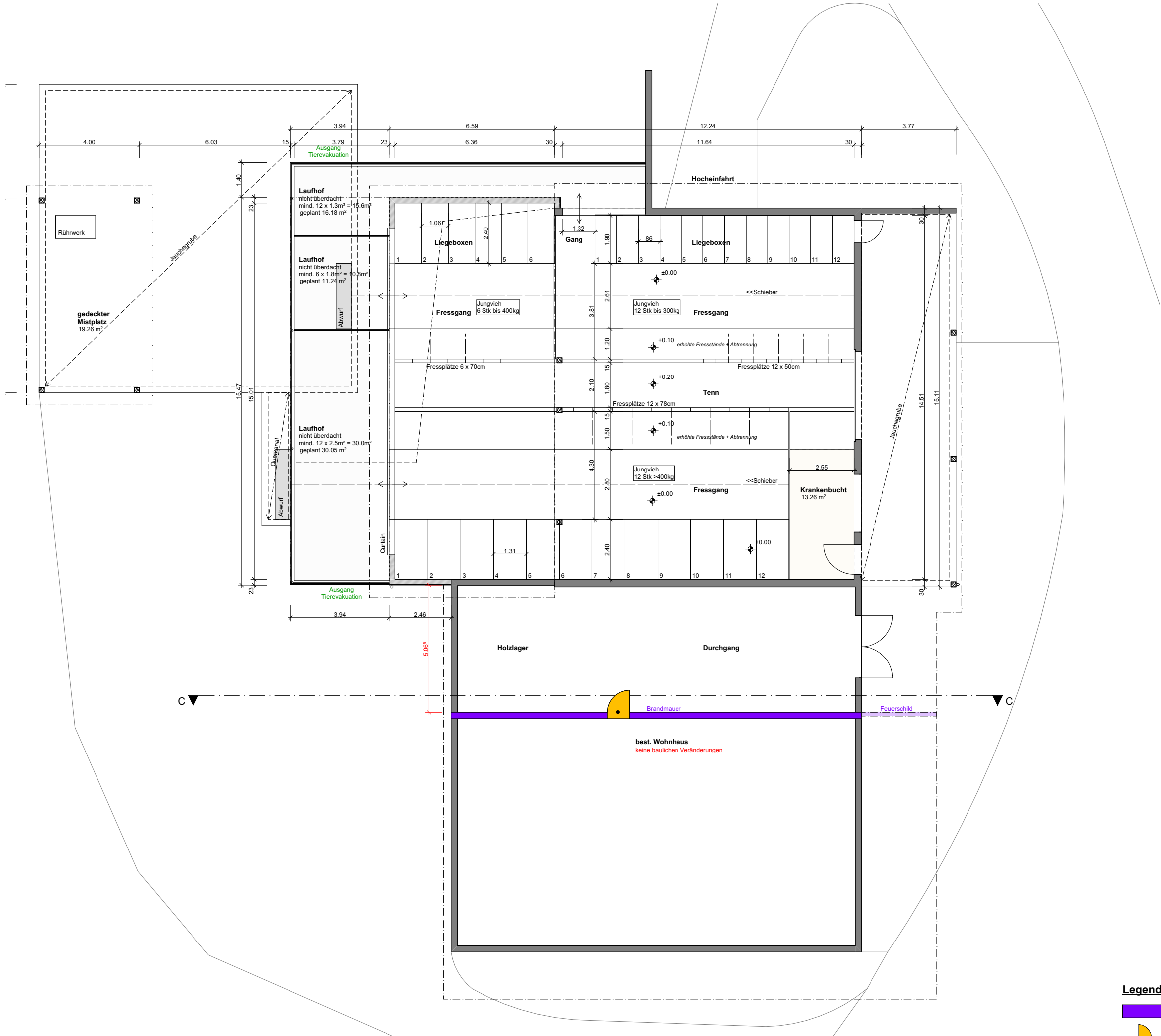
Bemerkungen:	
Das Wohnhaus wird baulich nicht verändert. Es wird eine Brandmauer zwischen Wohnen und Ökonomie errichtet. Die Wand im Erdgeschoss wird entsprechend ertüchtigt. Die Wand im Dachgeschoss wird neu erstellt. Im östlichen Vordachbereich wird zudem ein Feuerschild erstellt. Die genauen Details werden vor Baubeginn eingereicht.	

Informationen Brandschutz:	
Objekteigenschaften:	Wohnhaus UG Massivbau, EG - DG Holzbau Scheune UG-EG Massivbau, DG Holzbau Fassade brennbar, Gesamthöhe 12.50 m
Gebäudehöhenkategorie:	mittlere Gebäudehöhe
Konzept:	bauliches Brandschutzkonzept, QSS 1
Nutzung:	Wohnen, Landwirtschaft

Der Bauherr und Grundeigentümer:	
David + Nicole Amrein Kleinbucheli 6130 Willisau	Tel.: 041 970 06 09 E-Mail: n.amrein@outlook.com

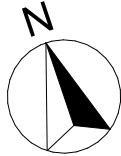
Anforderungen:				
Geschoss	Tragwerk	Brandabschnittsbildende Geschossdecken	Brandabschnittsbildende Wände und horizontale Fluchtwege	Fluchtweg vertikal
oberstes Geschoss	R 0	k. A.	EI 30	REI 60-RF1
EG-OG	R 60	REI 60	EI 30	REI 60-RF1
UG	R 60	REI 60	EI 60	REI 60-RF1

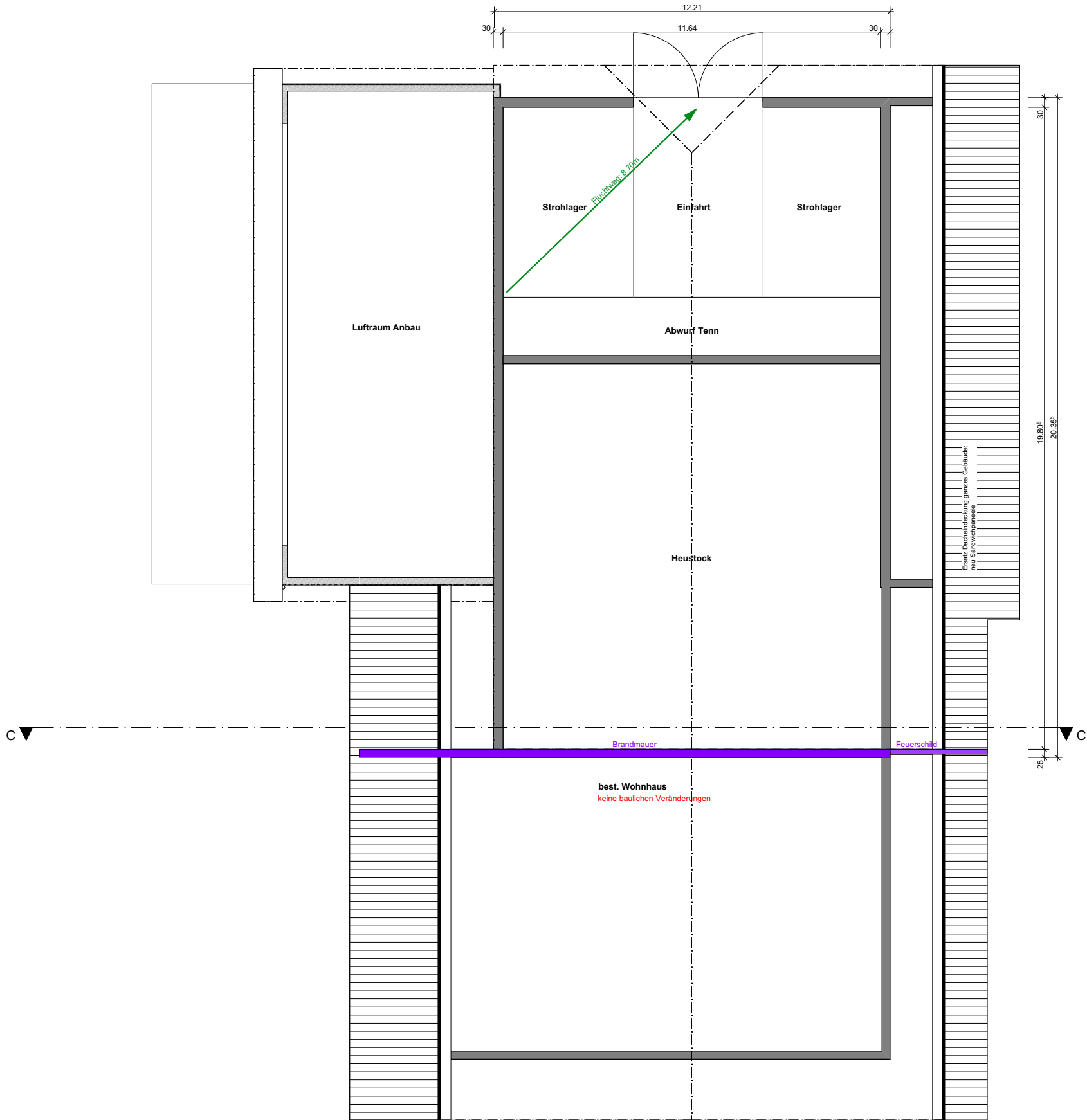
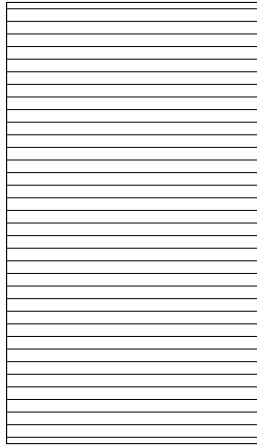
Der Gesamtleiter: (QS Verantwortlicher Brandschutz)	
LBG Architektur + Bau Fabienne Hurschler Grenzstrasse 3b 6214 Schenkon	Tel.: 041 925 82 46 E-Mail: lbg@lbg-sursee.ch



Legende Brandschutz

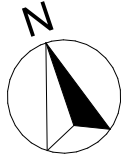
- EI 90-RF1
- Türe EI 30
- selbstschliessend (TS)
- Fluchtweglänge

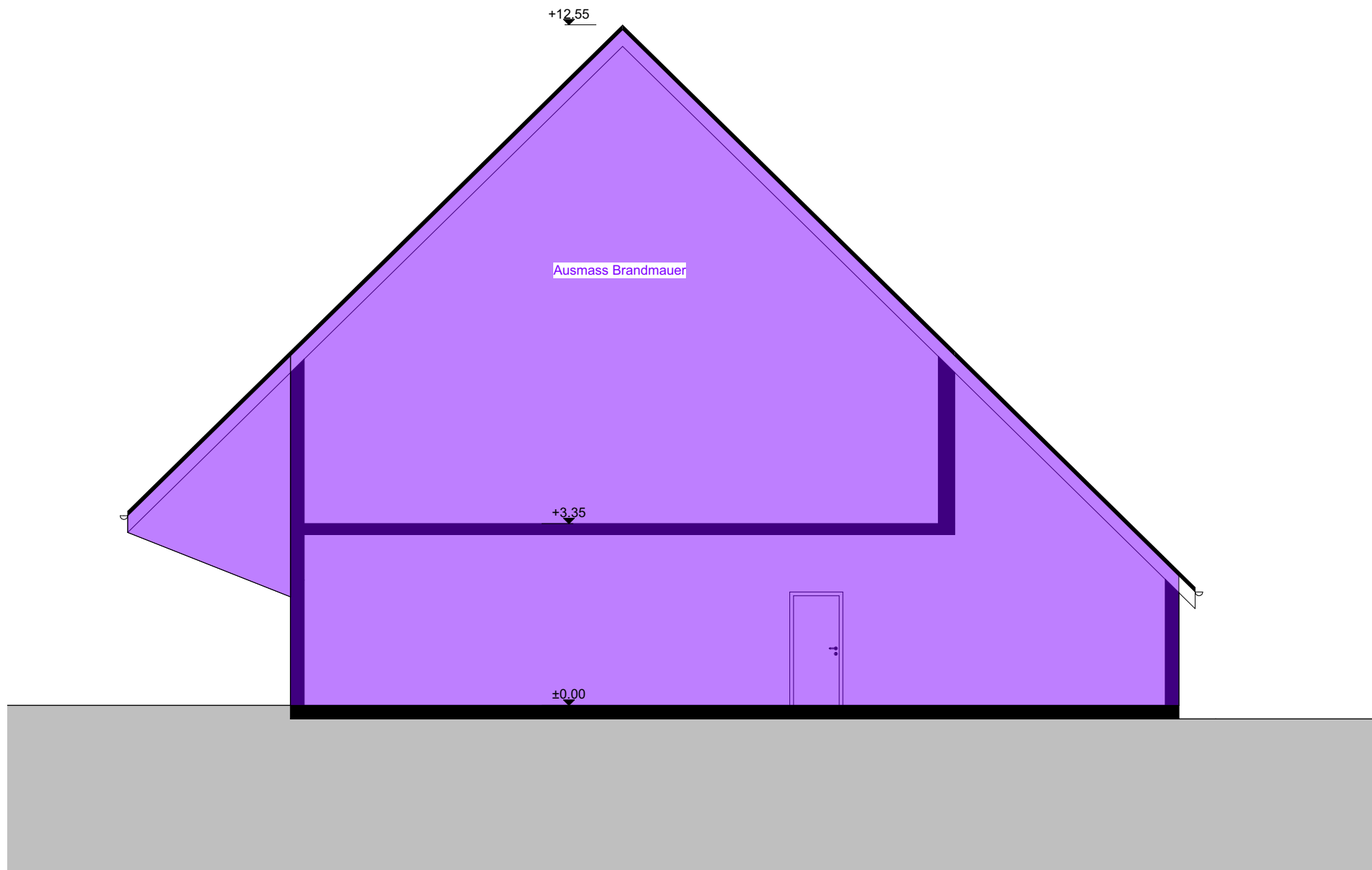




Legende Brandschutz

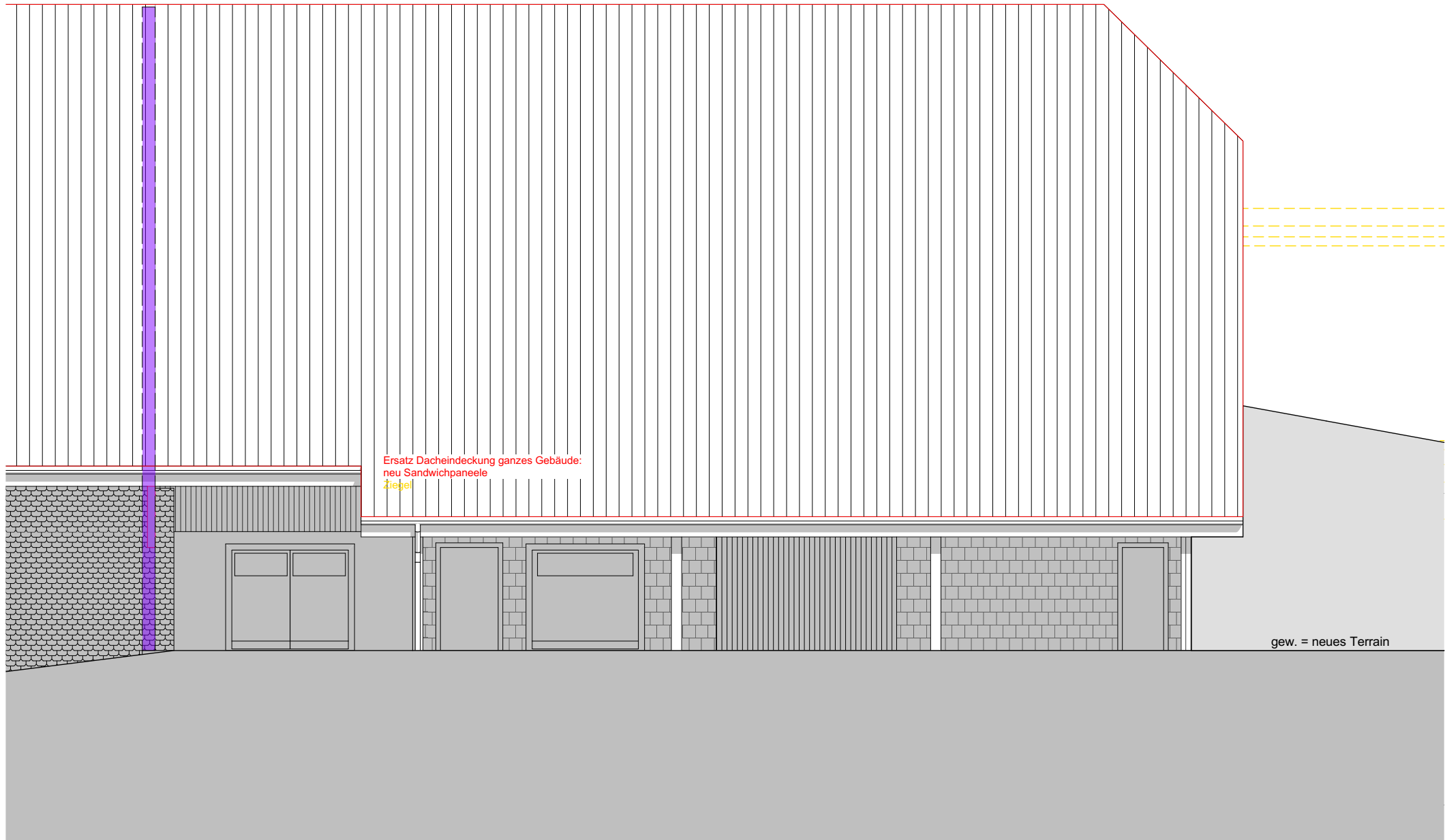
- EI 90-RF1
- Türe EI 30
- selbstschliessend (TS)
- ...m Fluchtweglänge





Legende Brandschutz

-  EI 90-RF1
-  Türe EI 30
-  selbstschliessend (TS)
-  Fluchtweglänge



Legende Brandschutz

-  EI 90-RF1
-  Türe EI 30
-  selbstschliessend (TS)
-  Fluchtweglänge