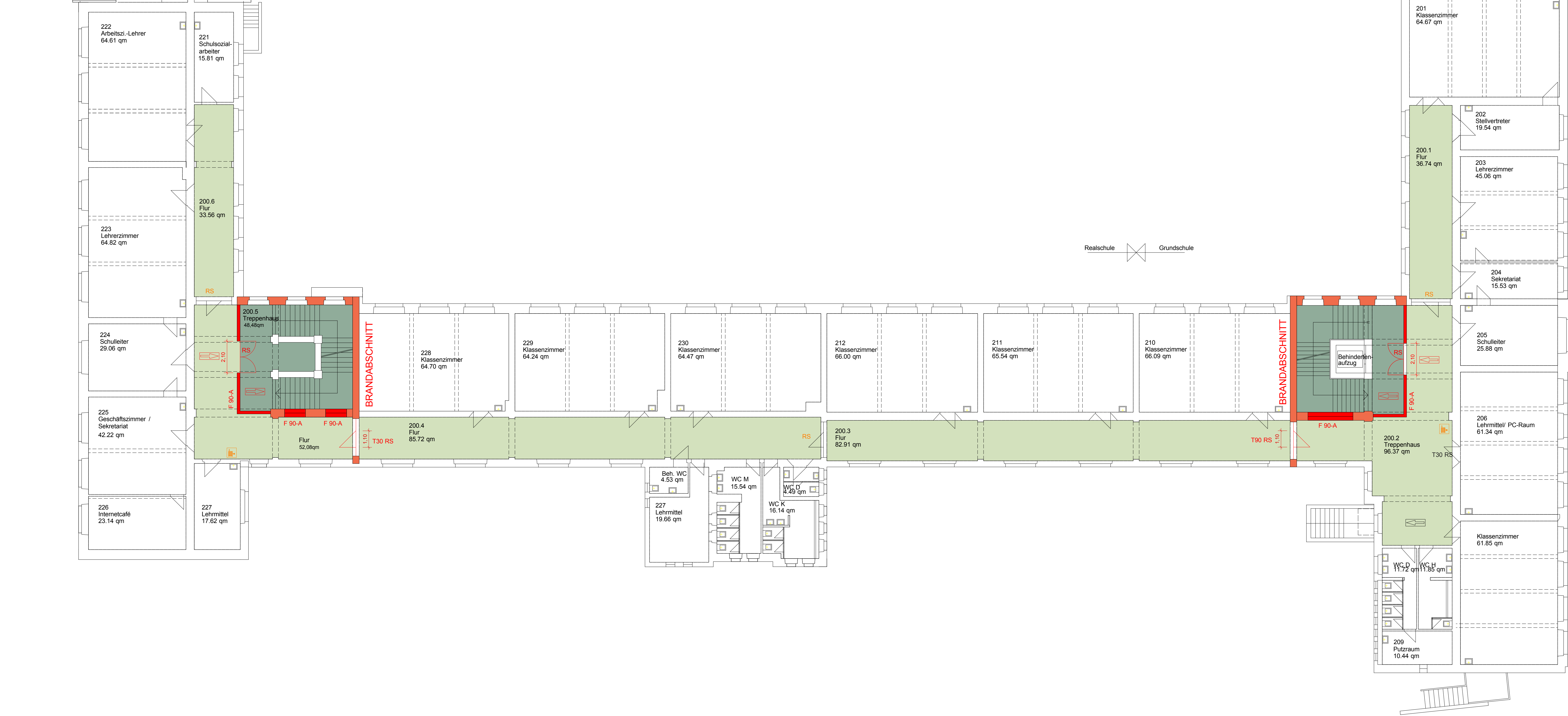
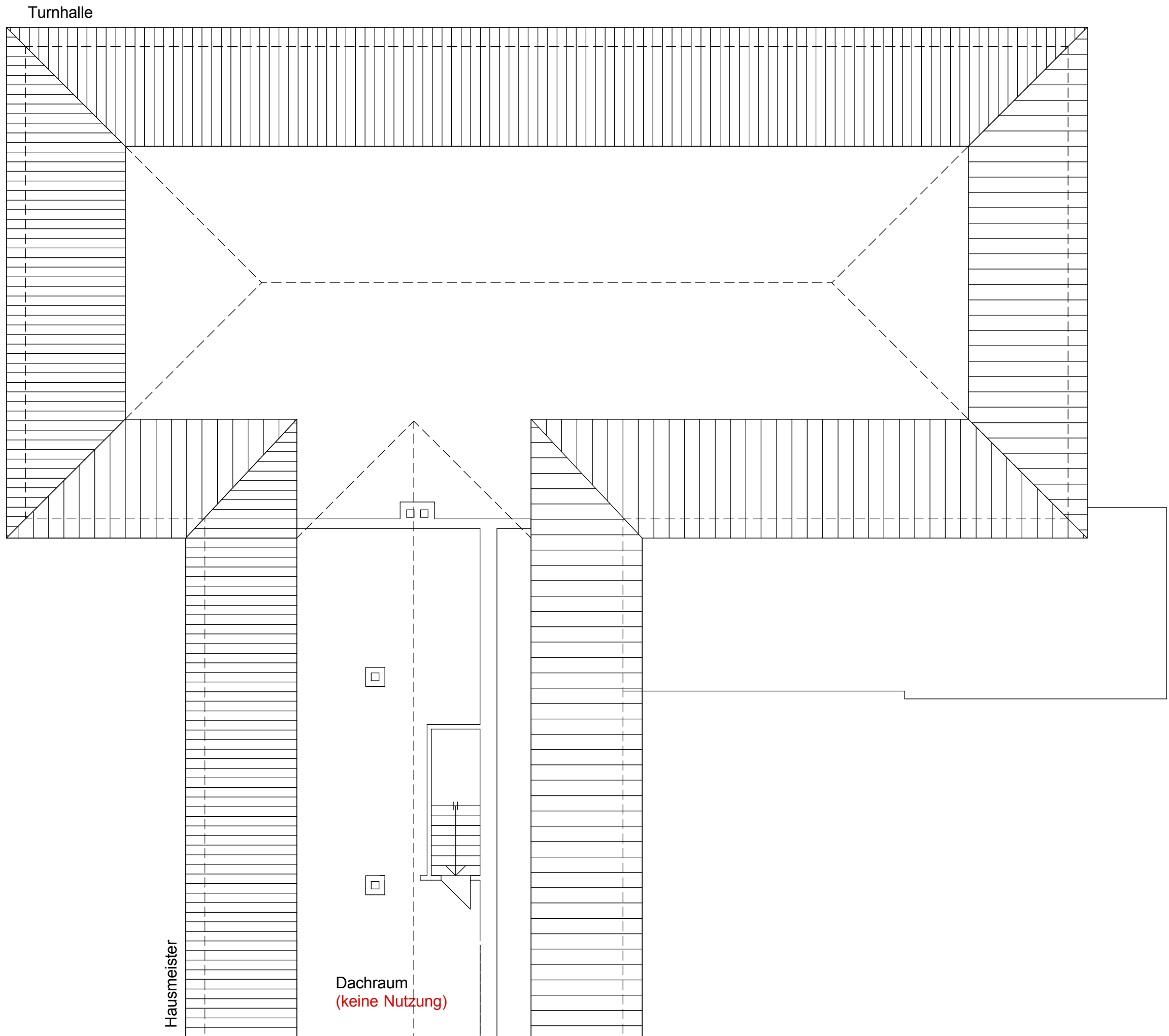




LEGENDE:

VORHANDEN

ENTWURF

notwendige Treppen
F 90 Bereich

notwendige Flure
F 30 Bereich

ALLE MASSE SIND VOM UNTERNEHMER ZU UEBERPRUEFEN
UNSTIMMIGKEITEN, SIND MIT DER BAULEITUNG VOR
AUSFUEHRUNG ABZUKLAEREN.

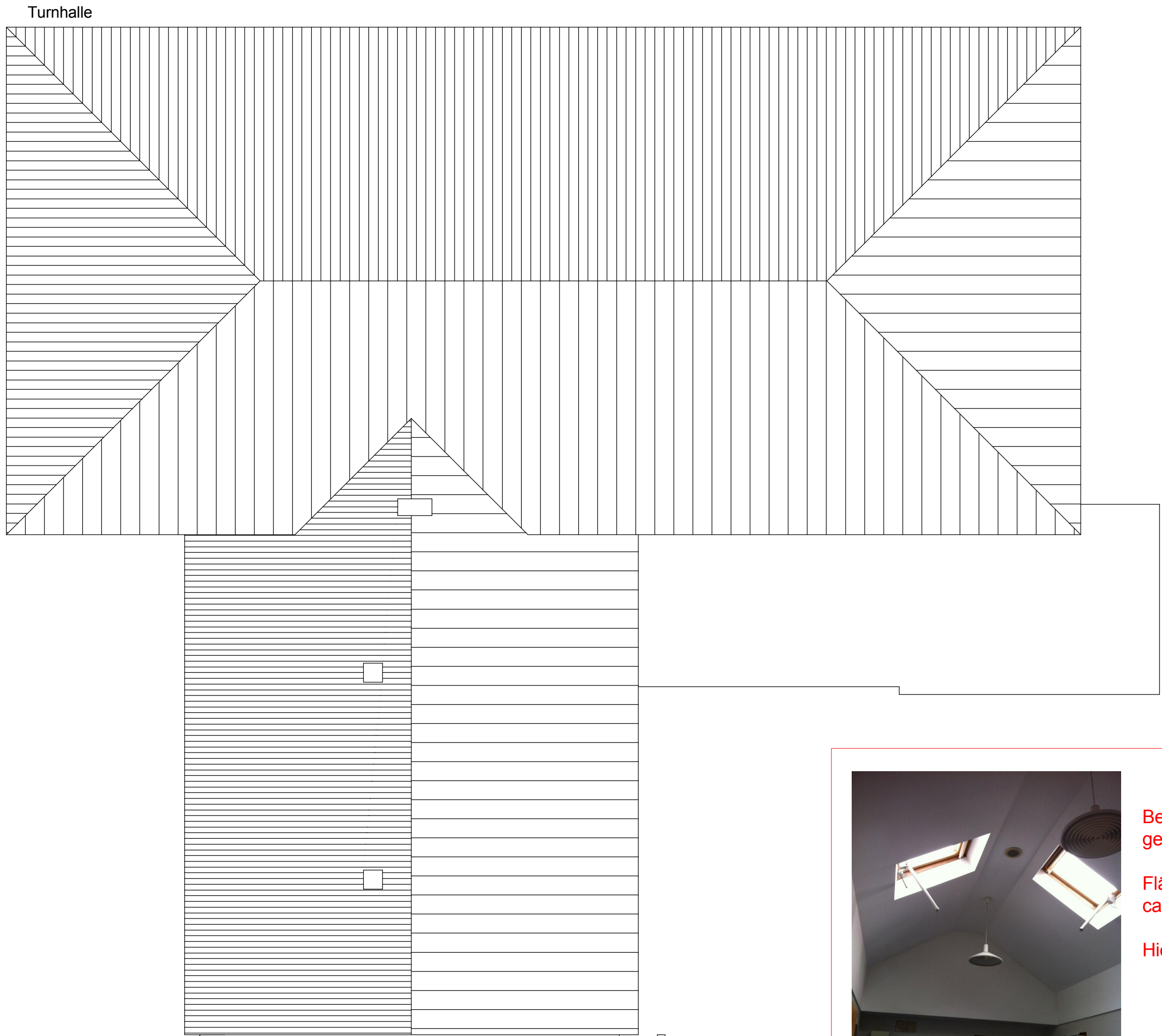
	ART DER AENDERUNG	DATUM	NAME
A	Raumnutzung aktualisiert gem. Liste Schulausbau Stand 2010	02.09.2011	CS
B	Festlegung des Brandschutzkonzepts, Termin bei der Feuerwehr 20.09.11	26.09.2011	CS

seepo und hund freie architekten BDA
weierhofstrasse 9, 67669 ludwigshafen
fon: 0621 16570077, fax: 0621 16591647
perkonstrasse 41, 67055 saarbrücken
fon: 0631 156256-0, fax: 0631 156256-55
e-mail: architekten@seepoundhund.de
www.seepoundhund.de



STADT
LUDWIGSHAFEN
AM RHEIN
DEZERNAT 4
GEBAUDEMANAGEMENT

Bezeichnung:	Stadt Ludwigshafen Dezernat 4 Gebäudemanagement	Projekt Nr.:	
Projekt:	Brandschutzmassnahmen Koppertus- / Ruprechtsschule	Plan Nr.:	
Planinhalt:	BAUEINGABEPLANUNG 1. OBERGESCHOSS	Massstab:	1:100
BL:		Datum:	23.08.2007 / 28.10.2011
PK:		Format:	A 0
HT:		Planfertigung:	CS
		Architekt:	seepo und hund Freie Architekten BDA





Berechnung der geometrische Öffnungsfläche:

Fläche Treppenhaus ca. 68,40 m²

Hiervon 5% = 3,42 m²

Vorhandene Dachflächenfenster als NRA
Breite 600 2 Stück Lüftungsquerschnitt
Höhe 700 0,84 vorhanden !



Berechnung der arodynamischen Öffnungsfläche:

Fläche Treppenhaus 43,42 m²

Hiervon 5% = 2,17 m²

Vorhandene Fenster als NRA
Breite 100 2 Stück, somit Öffnungsfläche
Höhe 140

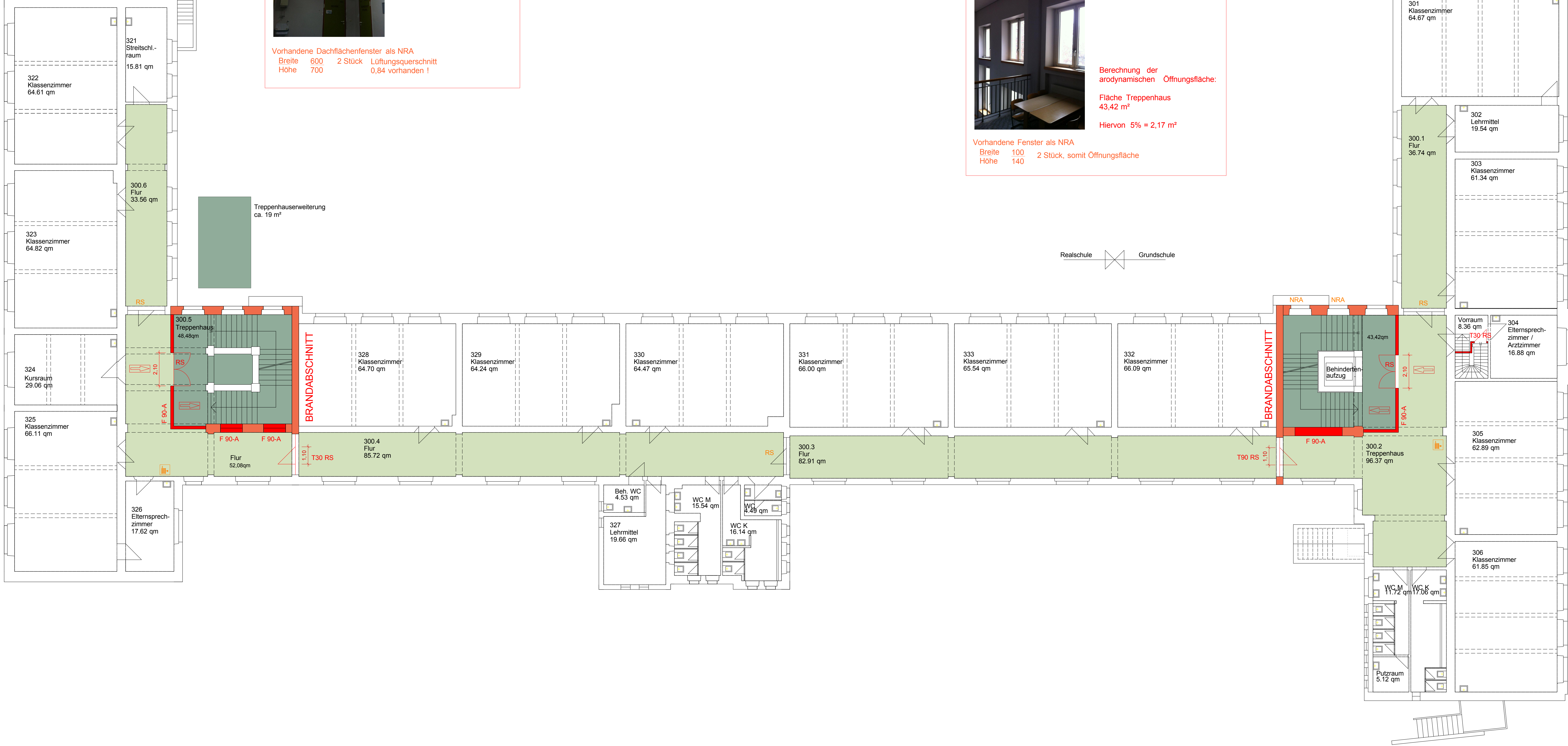
LEGENDE:

VORHANDEN

ENTWURF

notwendige Treppen
F 90 Bereich

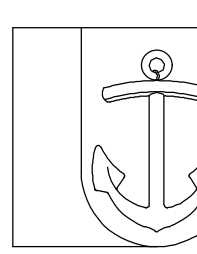
notwendige Flure
F 30 Bereich



ALLE MASSE SIND VOM UNTERNEHMER ZU UEBERPRUEFEN
UNSTIMMIGKEITEN SIND MIT DER BAULEITUNG VOR
AUSFUEHRUNG ABZUKLAEREN.

	ART DER AENDERUNG	DATUM	NAME
A	Raumnutzung aktualisiert gem. Liste Schulausbau Stand 2010	02.09.2011	CS
B	Festlegung des Brandschutzkonzepts, Termin bei der Feuerwehr 20.09.11	26.09.2011	CS

seepo und hund freie architekten BDA
weihenhofstrasse 9, 67069 ludwigshafen
fon: 0621 657 70 77, fax: 0621 659 16 47
pernstrasse 41, 67055 saarbrücken
fon: 0631 96295-0, fax: 0631 96295-55
e-mail: architekten@seepo-hund.de
www.seepo-hund.de



STADT
LUDWIGSHAFEN
AM RHEIN
DEZERNAT 4
GEBÄUDEMANAGEMENT

Bauherr: Stadt Ludwigshafen
Dezernat 4 Gebäudemanagement

Projekt Nr.:
Plan Nr.:
Maststab: 1:100
Datum: 23.08.2007 / 28.10.2011
Format: A 0
Planfertigung: CS

Planinhalt: BAUEINGABEPLANUNG
2. OBERGESCHOSS

BL:

PK:

HT:

Architekt: seepo und hund
Freie Architekten BDA



Realschule  Grundschule



VORHANDEN

ENTWURF

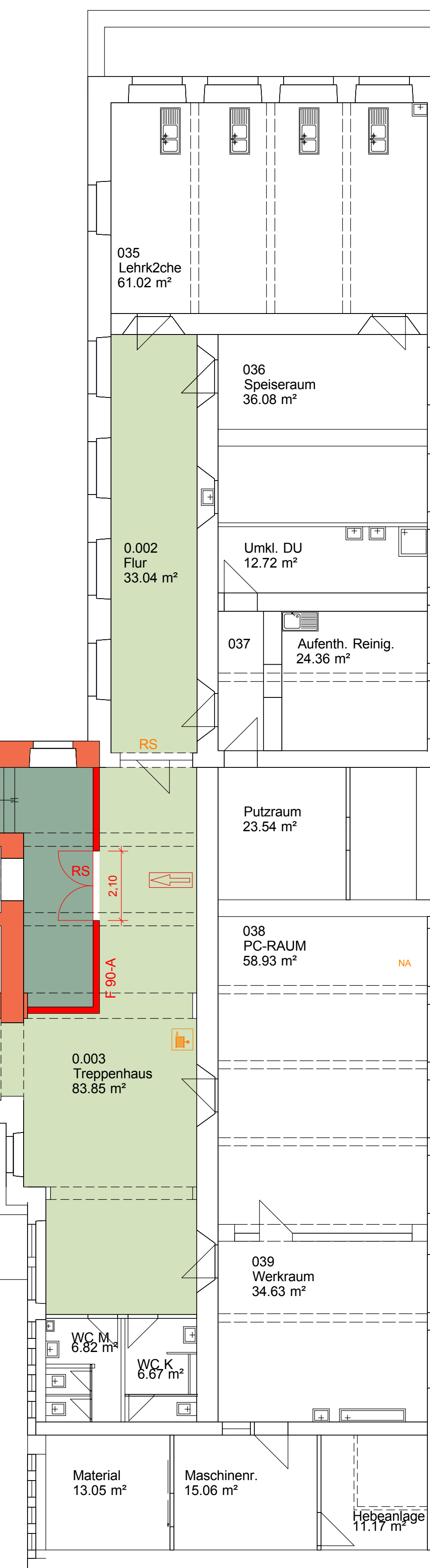
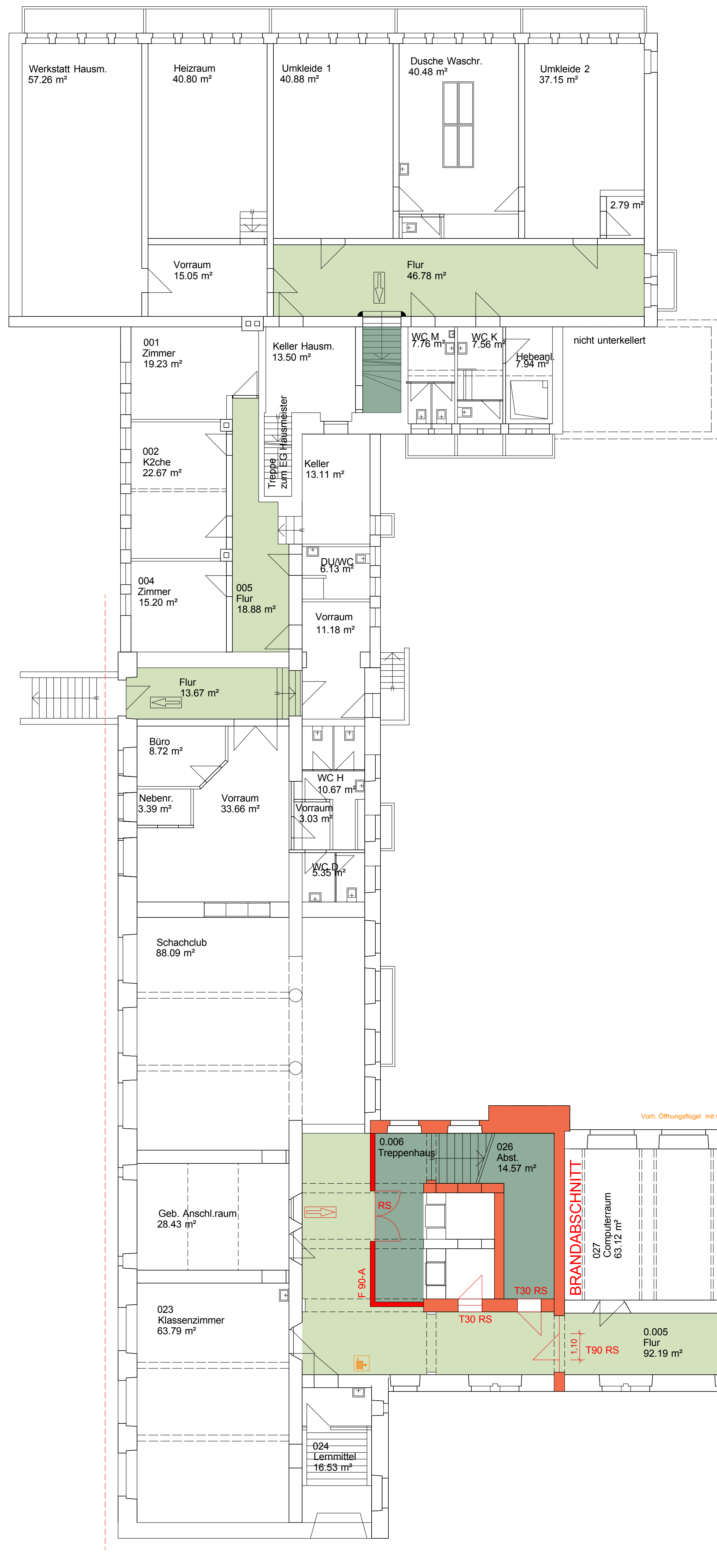
notwendige Treppen
F 90 Bereich

notwendige Flure
F 30 Bereich

ALLE MASSE SIND VOM UNTERNEHMER ZU UEBERPRUEFEN

UNSTIMMIGKEITEN SIND MIT DER BAULEITUNG VOR
AUSFUEHRUNG ABZUKLAEREN.

seepse und hund freu architekten BDA weihenhofstrasse 9, 67669 ludwigshafen telefon 0714507700, fax 07145091647 postfach 41, 67669 kaiserstauden telefon 0714509256, fax 0714509635 e-mail: architekten@seepseundhund.de e-mail: seepseundhund.de				STADT LUDWIGSHAFEN AM RHEIN DEZERNAT 4 GEBÄUDEMANAGEMENT
Bauherr: Stadt Ludwigshafen Dezernat 4 Gebäudemanagement	Projekt Nr.: Plan Nr.:			
Projekt: Brandschutzmaßnahmen Kopernikus- / Rupertschule	Maßstab: 1:100 Datum: 23.08.2007 / 28.10.2011			
Planinhalt: BAUEINGABEPLANUNG ERDGESCHOSS	Format: A 0 Planungsfrist: CS			
BL:	PM:	HT:	Architekt: seepse und hund freu architekten BDA	



LEGENDE:

VORHANDEN

ENTWURF

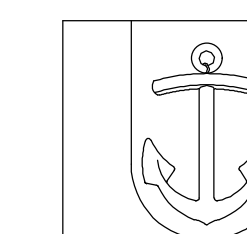
notwendige Treppen
F 90 Bereich

notwendige Flure
F 30 Bereich

ALLE MASSE SIND VOM UNTERNEHMER ZU UEBERPRUEFEN
UNSTIMMIGKEITEN SIND MIT DER BAULEITUNG VOR
AUSFUEHRUNG ABZUKLAEREN.

	ART DER ÄNDERUNG	DATUM	NAMEN
A	Raumnutzung aktualisiert gem. Liste Schulraumbestand Stand 2010	02.09.2011	CS
B	Festlegung des Brandschutzkonzepts. Termin bei der Feuerwehr 20.09.11	26.09.2011	CS

seepe und hund freie architekten BD.
weierhofstrasse 9, 67069 ludwigshafen
fon: 0621/6570077, fax: 0621/6591647
parkstrasse 41, 67655 kaiserlautern
fon: 0631/36295-0, fax: 0631/36295-55
e-mail: architekten@seepeundhund.de
www.seepeundhund.de



STADT
LUDWIGSHAFEN
AM RHEIN
DEZERNAT 4
GEBÄUDEMANAGEMENT

Bauherr: Stadt Ludwigshafen
Dezernat 4 Gebäudemanagement

Projekt Nr.:
Titel:

Projekt:	Brandschutzmassnahmen Kopernikus / Ruppertschule
----------	---

Massstab:	1:100
-----------	-------

Planinhalt:	BAUEINGABEPLANUNG KELLERGESCHOSS
-------------	---

Format:	A 0
Planfertigung:	CS

BL:	PM:	HT:	Architekt: seepe und hund Ernie Architekten RDA
-----	-----	-----	--