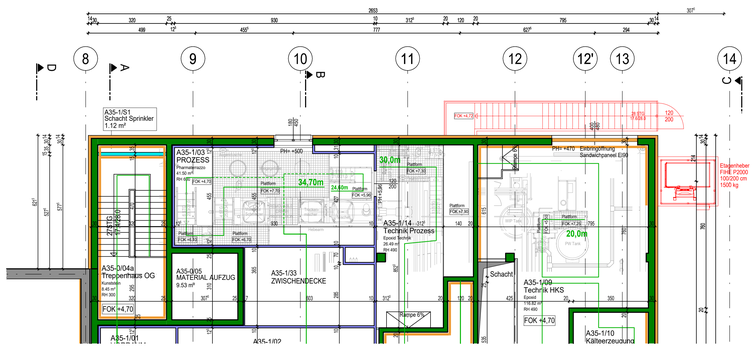


GRUNDRISS 1. OBERGESCHOSS -
AUSSCHNITT ZWISCHENEBENE
SCHNITTHÖHE +9,0m

AUFBAUTEN DÄCHER

FD02 Aussendecke über DG2

8,0 cm	Extensive Begrünung/Plattenbelag
0,1 cm	Schutzlage PP-Vlies 500g/m²
5,0 cm	Drainage
0,2 cm	Dachabdichtung Samafil TG-66-20 B/Roofjet
20,0 cm	Gefälledämmung im Mittel EPS W30
0,4 cm	Dampfsperre AL-GV45
30,0 cm	Stahlbeton

U-Wert = 0,18 [W/m²K]
Rw = 70 [dB]

FD03 Aussendecke über Technik 3.OG, bei Brandabschnitten EI90

20,0 cm	Sandwichpaneele mit MW-Dämmung A2
-	Stahlkonstruktion lt. Statik

U-Wert = 0,19 [W/m²K]
Rw = 38 [dB]

FENSTER

FENSTER

Aluminiumfenster
2-fach Verglasung
U-Wert = 1,42 [W/m²K]
Rw = 28 [dB]

AUFBAUTEN ZWISCHENDECKEN

ZD01 Zwischendecke Fensterzeilen

1,5 cm	Feinsteinzeug inkl. Kleber
3,5 cm	Verbundestrich
-	Haftgrund
30,0 cm	Stahlbetondecke

ZD02 Zwischendecke PVC

0,8 cm	PVC
4,2 cm	Verbundestrich
-	Haftgrund
30,0 cm	Stahlbetondecke

ZD03 Zwischendecke Fliesen

1,2 cm	Fliesen inkl. Kleber
3,8 cm	Verbundestrich
-	Haftgrund
35,0 cm	Stahlbetondecke

ZD04 Zwischendecke Technik 1.OG

0,2 cm	Epoxidbeschichtung
4,8 cm	Verbundestrich
-	Haftgrund
30,0 cm	Stahlbetondecke

ZD05 Zwischendecke Technik 2.OG

0,2 cm	Epoxidbeschichtung
-	Haftgrund
30,0 cm	Stahlbetondecke

ZD06 Zwischendecke Materialschleuse - RE90

-	staubbindende Beschichtung
3,0 cm	Trockenestrich
8,5 cm	Trapezblech
20,0 cm	Stahlkonstruktion
2x2,0 cm	GKF-Platten

AUFBAUTEN BÖDEN ERDBERÜHRT

EB01 Bodenplatte

1,5 cm	Feinsteinzeug inkl. Kleber
3,5 cm	Verbundestrich
-	Feuchtigkeitsabdichtung/Haftgrund
70,0 cm	Stahlbetonplatte
10,0 cm	Dämmung XPS

U-Wert = 0,31 [W/m²K]

EB02 Pharmaterrazzo

0,8 cm	Pharmaterrazzo
4,2 cm	Verbundestrich
-	Feuchtigkeitsabdichtung/Haftgrund
70,0 cm	Stahlbetonplatte
10,0 cm	Dämmung XPS

U-Wert = 0,31 [W/m²K]

EB03 Bodenplatte Epoxidbeschichtung

0,2 cm	Epoxidbeschichtung
4,8 cm	Verbundestrich
-	Feuchtigkeitsabdichtung/Haftgrund
70,0 cm	Stahlbetonplatte
10,0 cm	Dämmung XPS

U-Wert = 0,31 [W/m²K]

EB04 Bodenplatte Aufzugeschacht

5,0 cm	Schutzestrich
0,4 cm	bitum. Feuchtigkeitsabdichtung
30,0 cm	Stahlbetonplatte
10,0 cm	Dämmung XPS

U-Wert = 0,32 [W/m²K]

AUFBAUTEN AUSSENWÄNDE

AW01 Aussenwand MW

0,3 cm	Putz
14,0 cm	Wärmedämmverbundsystem MW
30,0 cm	Stahlbeton

U-Wert = 0,24 [W/m²K]
Rw = 67 [dB]

AW02 Aussenwand MW+Reinraumvorsatzschale

0,3 cm	Putz
14,0 cm	Wärmedämmverbundsystem MW
30,0 cm	Stahlbeton
12,5 cm	Reinraumvorsatzschale
	-Tragkonstruktion
	-1,25 cm GKB-Platten
	-0,7 mm Stahlblech

U-Wert = 0,23 [W/m²K]
Rw = 66 [dB]

AW03 Aussenwand XPS-Sockel

0,3 cm	Sockelputz
10,0 cm	XPS Dämmung
0,4 cm	bitum. Abdichtung
30,0 cm	Stahlbeton

U-Wert = 0,30 [W/m²K]
Rw = 64 [dB]

AW04 Aussenwand Technik, bei Brandabschnitten EI90

14,0 cm	Sandwichpaneel mit MW-Dämmung A2

Stahlkonstruktion lt. Statik
U-Wert = 0,26 [W/m²K]
Rw = 28 [dB]

AUFBAUTEN INNENWÄNDE

ZW01 Zwischenwand Achse B - EG EI90

1,5 cm	Putz BESTAND
30,0 cm	Hochlochziegel BESTAND
1,5 cm	Putz BESTAND
35,0 cm	Luftraum
30,0 cm	Stahlbeton

ZW02 Zwischenwand Achse B - 1.OG EI90

17,5 cm	Porenbeton Ytong BESTAND
27,0 cm	Luftraum
30,0 cm	Stahlbeton

ZW03 Zwischenwand Achse B EG EI90

7,0 cm	Reinraumvorsatzschale
	-0,7 mm Stahlblech
	-1,25 cm GKB-Platten
	-Tragkonstruktion
30,0 cm	Stahlbeton BESTAND
5,0 cm	Luftraum
30,0 cm	Stahlbeton
17,5 cm	Reinraumvorsatzschale
	-Tragkonstruktion
	-1,25 cm GKB-Platten
	-0,7 mm Stahlblech

ZW04 Zwischenwand Reinraumwand

10,0 cm	Reinraumwand
	-0,7 mm Stahlblech
	-1,25 cm GKB-Platten
	-Tragkonstruktion
	-1,25 cm GKB-Platten
	-0,7 mm Stahlblech

ZW05 Reinraumwand EI90

10,0 cm	Reinraumwand
	-0,7 mm Stahlblech
	-1,25 cm GKB-Platten
	-Tragkonstruktion
	-1,25 cm GKB-Platten
	-0,7 mm Stahlblech

ZW06 Zwischenwand GK-Ständerwand 10cm

2x1,25 cm	GKB-Platten
5,0 cm	Metallständer CW50 inkl. Steinwolledämmung
2x1,25 cm	GKB-Platten

ZW07 Zwischenwand GK-Ständerwand 12.5cm

2x1,25 cm	GKB-Platten
7,5 cm	Metallständer CW75 inkl. Steinwolledämmung
2x1,25 cm	GKB-Platten

ZW08 Zwischenwand GK-Ständerwand 15cm EI90

2x1,25 cm	GKF-Platten
10,0 cm	Metallständer CW100 inkl. Steinwolledämmung
2x1,25 cm	GKF-Platten

ZW09 Zwischenwand GK-Installationswand

2x1,25 cm	GKB-Platten
5,0 cm	Metallständer CW50 inkl. Steinwolledämmung
5,5 cm	Luftraum
5,0 cm	Metallständer CW50 inkl. Steinwolledämmung
2x1,25 cm	GKB-Platten

ZW10 Zwischenwand Achse B - 1.OG EI90

12,5 cm	Reinraumvorsatzschale
	-0,7 mm Stahlblech
	-1,25 cm GKB-Platten
	-Tragkonstruktion
30,0 cm	Stahlbeton
9,0 cm	Luftraum
17,5 cm	Porenbeton Ytong BESTAND
5,0 cm	Metallständer CW50 inkl. Steinwolledämmung
2x1,25 cm	GKB-Platten

ZW11 Zwischenwand Stahlbeton 20cm

20,0 cm	Stahlbeton

ZW12 Zwischenwand Stahlbeton + Reinraumvorsatzschale

25,0 cm	Stahlbeton
7,0 cm	Reinraumvorsatzschale
	-Tragkonstruktion
	-1,25 cm GKB-Platten
	-0,7 mm Stahlblech

ZW13 Zwischenwand Stahlbeton + GK Vorsatzschale

25,0 cm	Stahlbeton
5,0 cm	Luftraum
5,0 cm	Metallständer CW50 inkl. Steinwolledämmung
2x1,25 cm	GKB-Platten

LEGENDE

20,05m — Brandabschnitte (EI90)

Fluchtwege, -längen

Der Zubau wird mit einer Brandmeldeanlage gem. TRVB 123 im Umfang Vollschutz ausgestattet und an den Bestand angeschlossen.
Alle innenliegenden Räume werden mechanisch belüftet.

Alle Räume sind mechanisch be- und entlüftet.

Das Gebäude wird mit einer Brandmeldeanlage im Schutzumfang Vollschutz nach TRVB 123 ausgestattet.

Alle Verglasungen und Türenverglasungen mit Parapethöhe < 100 cm werden in Einscheibensicherheitsglas (ESG) ausgeführt.

Sämtliche Fluchtweglängen liegen unter einer Gehweglänge von 40,00 m.

Die Treppenhäuser werden gem. OIB RL 2/2015 Tab. 3 ausgeführt.

NEUBAUTEILE
- WÄRMEDÄMMUNG
- STAHLBETON
- PHARMAWAND
- GIPSKARTON
- GLAS/SONSTIGES

- FLUCHTWEG
- GESICHERTER FLUCHTBEREICH

- BESTAND
- PROJEKTBEREICH
- ABBRUCH
- NEUBAUTEILE
- BRANDABSCHNITT

GRUNDSTÜCKSGRÖSSE	15.095 m²
VERBAUTE FLÄCHE	7.708,70 m²
EG-FBOK =±0,00=	+5,53 ÜWN
PKW-ABSTELLPLÄTZE	61

GEWERBERECHTLICHE EINREICHUNG

STANDORT:
Siemensstraße 107, 1210 Wien
KG 01613 Leopoldau EZ 3740 GST 1753/12

PARIE
A B C D 1

BEHÖRDE:

ANTRAGSTELLER:
Intervet GesmbH
Siemensstraße 107
1210 Wien

GRUNDEIGENTÜMER:
Intervet GesmbH
Siemensstraße 107
1210 Wien

PLANVERFASSER:

Zeichnungsname: Planname: 562 A-GR-4-A30-E-562-0_GR 1.OG

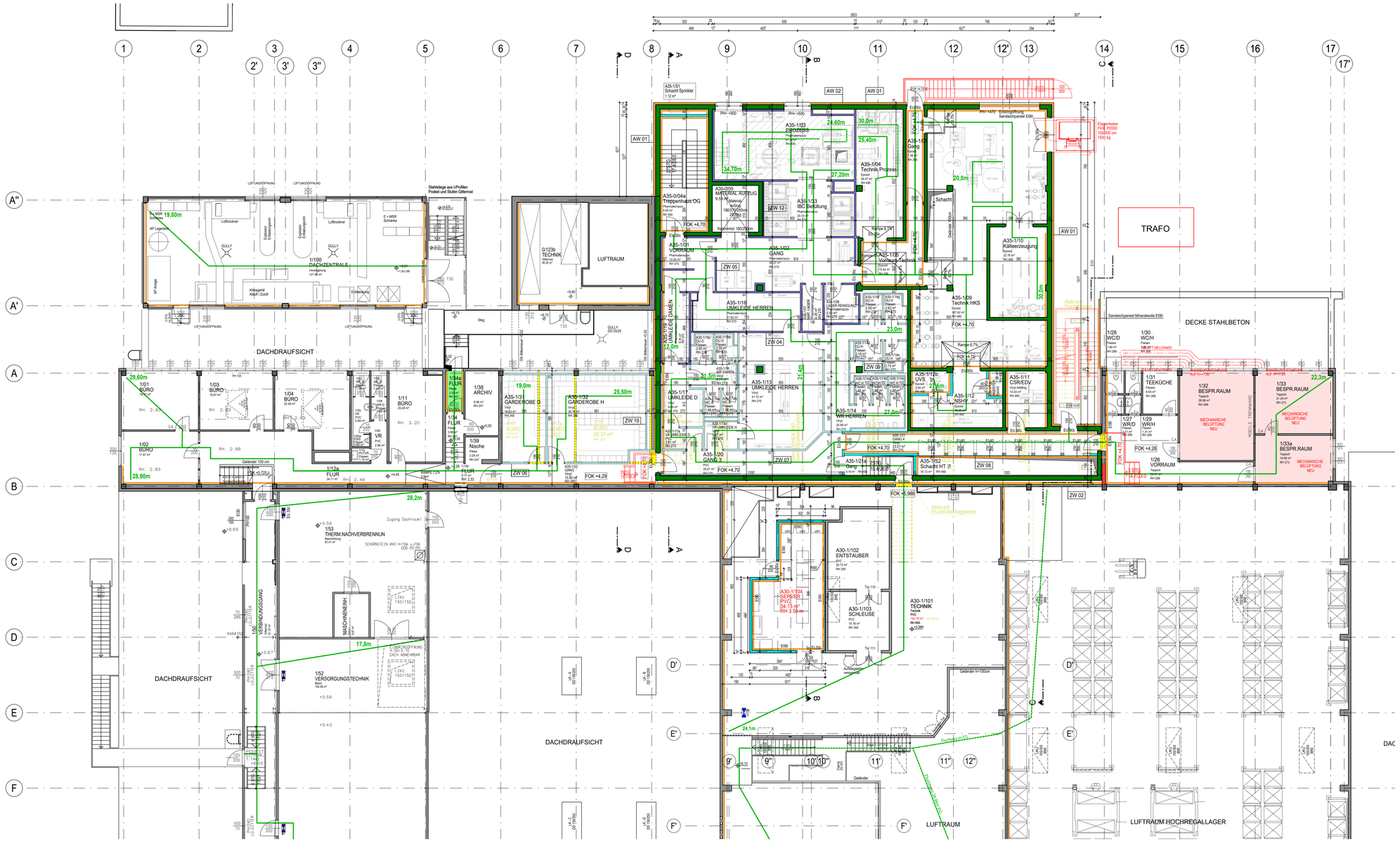
Bauvorhaben: Zubau Produktionsgebäude BRM - A35
Projekt Nr.: 1907

GRUNDRISS
1. OBERGESCHOSS

ARCHITEC
ZIVILTECHNIKER - GESMBH
JOHANN - OFFNER - STRASSE 18 9400 WOLFSBERG
TEL. +43 4352 3887-0 OFFICE@ARCHITEC-ZT.AT

GEZEICHNET OK MASSSTAB 1:100
ERSTELLUNG 15.02.2021
INDEX-DATUM
PLANNUMMER A-GR-4-A30-E-562-0

DIESE ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND DARF GEMÄSS URHEBERRECHTSGESETZ OHNE GENEHMIGUNG NICHT KOPIERT UND AUS HAFTUNGSGRÜNDEN WEDER GRAPHISCH NOCH DIGITAL VERÄNDERT WERDEN.



GRUNDRISS 1. OBERGESCHOSS