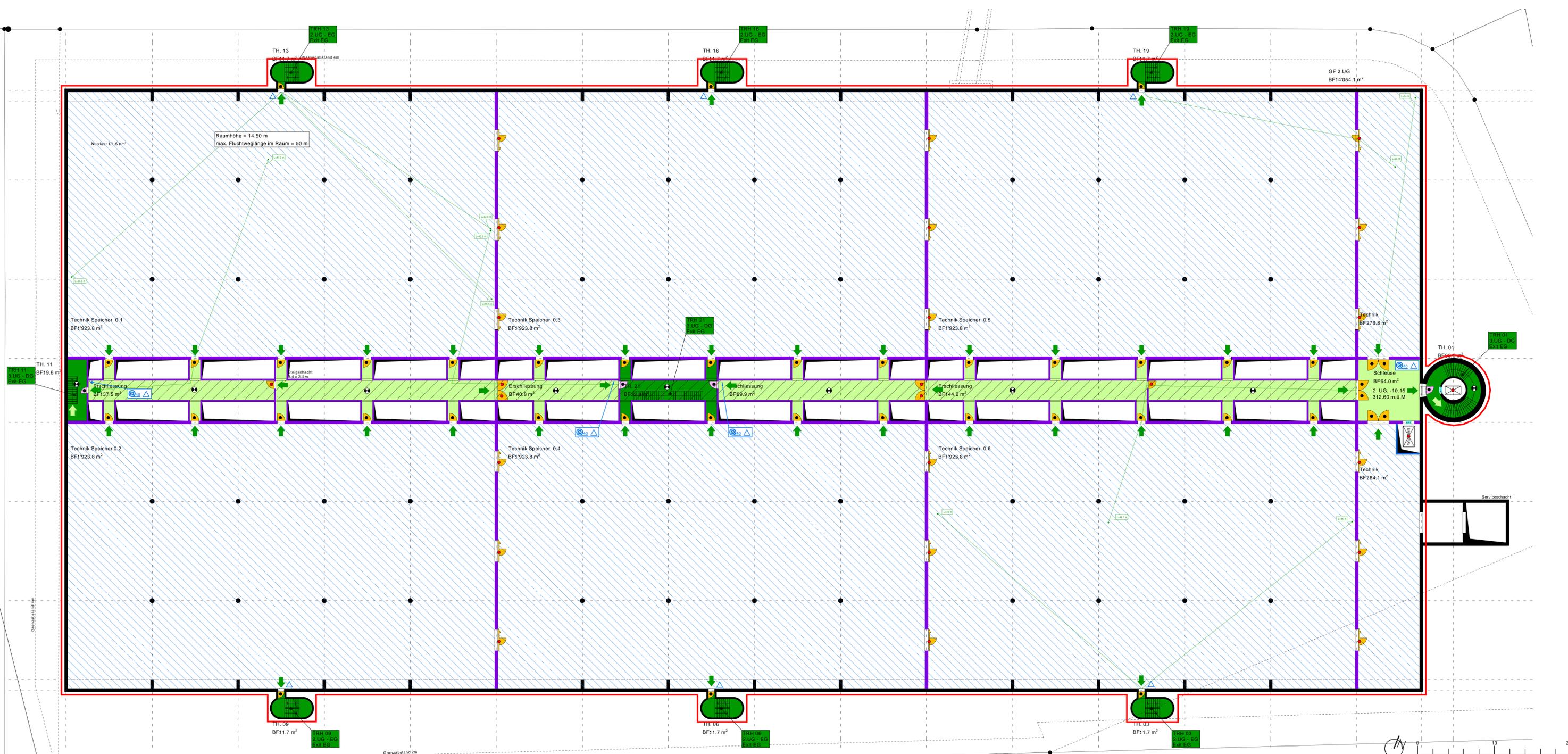


Fluchtweg		Fluchtweg		Fluchtweg	
Fluchtweg horizontal	Fluchtweg vertikal	Fluchtweg mit Angabe Türbreite	Bereich Sicherheitsbeleuchtung nach VNF	Fluchtweg mit Angabe Türbreite	Bereich Sicherheitsbeleuchtung nach VNF
Fluchtweg horizontal	Fluchtweg vertikal	Fluchtweg mit Angabe Türbreite	Bereich Sicherheitsbeleuchtung nach VNF	Fluchtweg mit Angabe Türbreite	Bereich Sicherheitsbeleuchtung nach VNF
Fluchtweg horizontal	Fluchtweg vertikal	Fluchtweg mit Angabe Türbreite	Bereich Sicherheitsbeleuchtung nach VNF	Fluchtweg mit Angabe Türbreite	Bereich Sicherheitsbeleuchtung nach VNF

Löschrichtungen		Löschrichtungen		Löschrichtungen	
Wasserschleppen (Schlauchlöscher)	Handlöscher	Empfangsstelle mit Sturz (trocker)	Empfangsstelle mit Sturz (trocker)	Bedeckende Löschanlage	Überflurhydrant
Wasserschleppen (Schlauchlöscher)	Handlöscher	Empfangsstelle mit Sturz (trocker)	Empfangsstelle mit Sturz (trocker)	Bedeckende Löschanlage	Überflurhydrant
Wasserschleppen (Schlauchlöscher)	Handlöscher	Empfangsstelle mit Sturz (trocker)	Empfangsstelle mit Sturz (trocker)	Bedeckende Löschanlage	Überflurhydrant

Entsorgung		Entsorgung		Entsorgung	
RWA Bedendecke	RWA Zentrale / Schlauchtrank	Abstaubung maschinell	Abstaubung maschinell	Abstaubung NWA in m²	Abstaubung NWA in m²
RWA Bedendecke	RWA Zentrale / Schlauchtrank	Abstaubung maschinell	Abstaubung maschinell	Abstaubung NWA in m²	Abstaubung NWA in m²
RWA Bedendecke	RWA Zentrale / Schlauchtrank	Abstaubung maschinell	Abstaubung maschinell	Abstaubung NWA in m²	Abstaubung NWA in m²

Informationen Brandschutz		Informationen Brandschutz	
1. Geometrie / Tragwerk / Brandschichte	2. Nutzungen	3. Qualitätssicherung	4. Spezifische Bauteile
1. Geometrie / Tragwerk / Brandschichte	2. Nutzungen	3. Qualitätssicherung	4. Spezifische Bauteile
1. Geometrie / Tragwerk / Brandschichte	2. Nutzungen	3. Qualitätssicherung	4. Spezifische Bauteile



5. Materialisierung	6. Installationschüsche

11. Hinweis	
11. Hinweis	
11. Hinweis	
11. Hinweis	

Revisionsindex	
Revisionsindex	Revisionsindex
Revisionsindex	Revisionsindex
Revisionsindex	Revisionsindex

157 Technologiezentrum, Laufenburg	Geprüft:
2. Untergeschoss	Geprüft:
2. Untergeschoss	Geprüft:
2. Untergeschoss	Geprüft:

Der Grundeigentümer	Parzelle Nr. 2683:	Erne AG	Laufenburg,
Der Grundeigentümer	Parzelle Nr. 2682, 2935:	FB Real Estate AG	Laufenburg,
Der Bauherr:	FB Data AG	Werkstrasse 12	Laufenburg,
Der Architekt:	Frei Architekten AG	Bleichemattstrasse 43	Laufenburg,

Objekt:	157 Technologiezentrum, Laufenburg
Bauherr:	FB Data AG, Werkstrasse 12, 5080 Laufenburg
Datum:	17.09.24/jm
Revision 1:	Revision 2:
Frei Architekten AG	Bleichemattstrasse 43
Telefon 062 834 90 50	Telefax 062 834 90 60

Fluchwege	
Fluchweg horizontal	Fluchzählende Fläche
Fluchweg vertikal	erforderliche Fluchwegbreite
Fluchrichtung mit Angabe Türbreite	Fluchrichtung
Bereich Sicherheitsbeleuchtung nach VNF	EVAK Ebene Aufzug

Feuerwiderstände	
RF1	Feuerwiderstand EI 30
Feuerwiderstand E 30	Feuerwiderstand EI 60
Feuerwiderstand E 60	Feuerwiderstand EI 90
Glas RF1	Glas mit Feuerwiderstand E 30
Glas mit Feuerwiderstand E 30	Glas mit Feuerwiderstand E 60
Glas mit Feuerwiderstand E 60	

Abschlüsse	
Tür EI 30	Schiebetür / Tür / Rolltor EI 30
Tür E 30	Schiebetür / Tür / Rolltor E 30
Tür selbstschliessend	Schiebetür mit Swingtür
	Aufzugschleife RF1
	Aufzugschleife E 30 - RF1
	Aufzugschleife E 60 - RF1
	Rauchschleife RF1
	Rauchschleife E 30
	Türe selbstschliessend / rauchdicht

Löschrichtungen	
Wassersprühkopf (Schlauchleitung)	Empfängerseite mit Storz (trocken)
Handventilator	Empfängerseite mit Storz (flüssig)
Bedeckende Löschschlange	Innenhydrant
Überflurhydrant	Überflurhydrant

Sprinkleranlage	
Sprinklerzentrale	Sprinklerschutz, gepulverte Bodenfläche (SPA)
SPA Bildeuchte	

Brandschutzanlage	
BMA-Bedenschiebe	BMA-Zentrale
Brandmeldebeobachtung	BMA-Erweiterer
	BMA-Bildeuchte

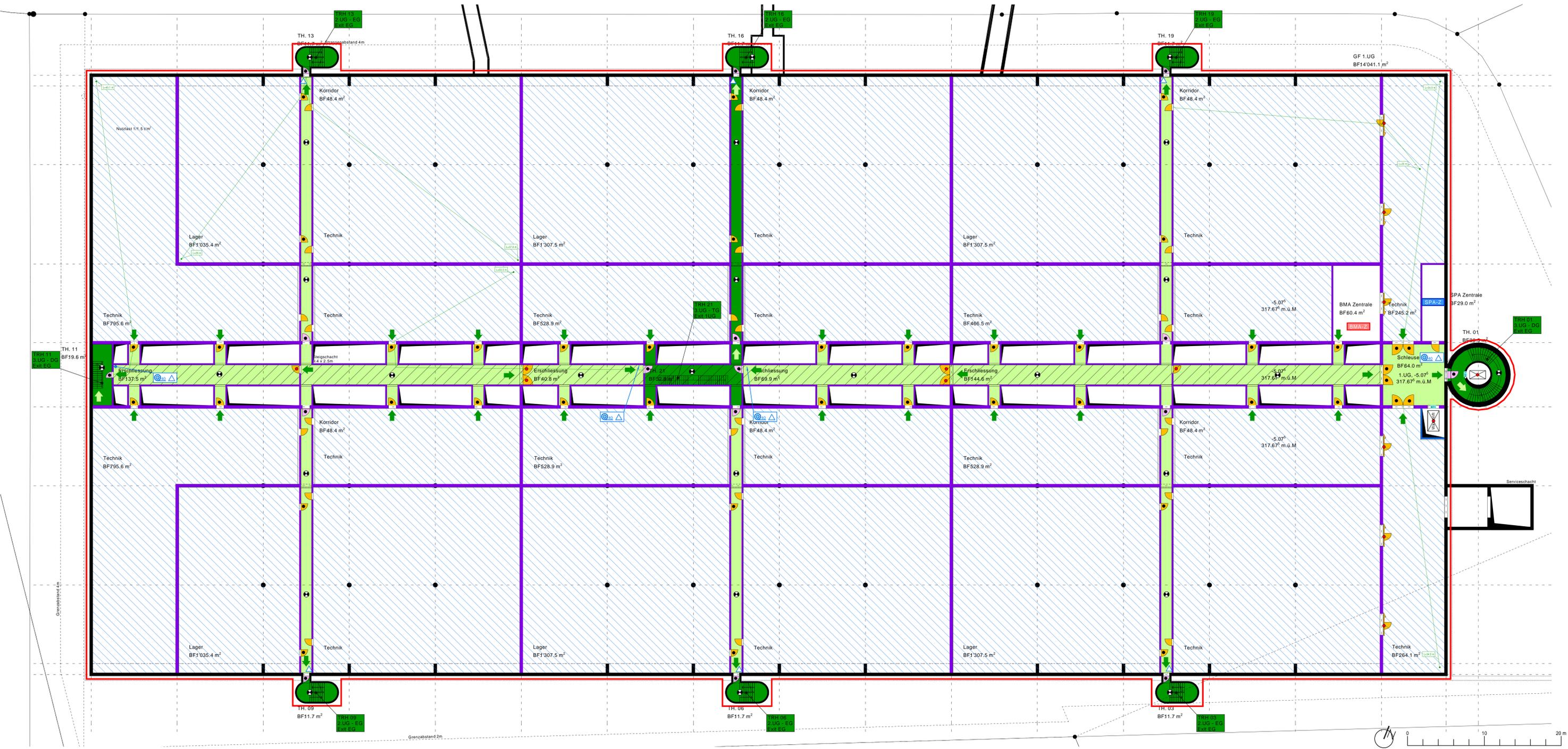
Feuerwehr	
Feuerwehrtür	Feuerwehr-Anfahrt / Zugang
Statische Feuerwehr (8m x 11m)	Sekundärer Zugang
BMA-Bildeuchte	Zugang Sprinklerzentrale
Schlüsseldepot	Poller versenkbar
	Poller manuell
	Stromschaltung PV
	Standort Wechselrichter PV
	Feuerwehrautzug
	Anfahrt Feuerwehr rechts
	Anfahrt Feuerwehr links

Entrauchung	
RWA Bedenschiebe	Absaugung maschinell
RWA Zentrale / Schalthabak	Luftführung
RWA Ventilator	Absaughaltung angepasst
RWA Schacht	Nachströmöffnung angepasst
	Abströmöffnung NRWA in m²
	Entrauchung mit Lüfter m/h
	natürliche RWA in %
	natürliche RWA in m²
	maschinelle RWA in m/h
	Brandlicher Feuerwehr (BRWA)
	Ansteuerung durch RWA

Ergänzende Symbole	
Sammelplatz	Elektrizität (z.B. Trafostation)
Photobank	Gefahrenfahrer / mit UN Nummer
	Lüftung
	Zulässige Personenbelastung
	generelles Warnsymbol

Informationen Brandschutz	
1. Geometrie / Tragwerk / Brandsabschnitte	
Gebäudeart: ...	2. Nutzungen
Konzept: ...	Industrie
Tragwerk: ...	Büro
Geschoss: ...	
Brandabschnittsdecke: ...	
Brandabschnittswand: ...	
Fluchwege: ...	
R90	RE100
UG E100 / ab EG E100	RE100
E100	
3. Qualitätssicherung	
QS Stufe: QSS3	4. Spezifische Bauteile
	Rechenräume EG 1. - 3 OG
	Büroräume 1. - 3 OG
5. Materialisierung	
Bauteile: ...	6. Installationsklasse
Dach: ...	horizontal: geschossweise geschottet
Aussenwand: ...	Revisionsöffnungen: ...
belüftung: ...	mittlerer Höhe
	RF1
	RF1
7. Brandschutzanlagen	
BMA: ...	8. Sicherheitsstromversorgung / Sicherheitsbeleuchtung
SPA: ...	Sicherheitsbeleuchtung: - Flucht- und Rettungswege
EVAK: ...	
RWA: ...	Sicherheitsstromversorgung: - Sicherheitsbeleuchtung
RDA: ...	- Weitere sicherheitsrelevante Steuerung
	(identisch für die Versorgung von Brandschutzanlagen und für im Brandfall wichtige Einrichtungen werden sicherheitsstromversorgt ausgeführt z.B. Sprinklerpumpe)
9. Spezielles	
Redox-Flow-Batterieräume 3.UG	
Blitzschutzklasse III	
11. Hinweis	
Die Anforderungen im Brandschutzkonzeptplan und Brandschutzkonzeptbericht sind zusammen zu berücksichtigen.	
Zur besseren Lesbarkeit des Brandschutzkonzeptplans werden nur die Tragwerksanforderungen von den vertikalen Fluchwegen und Geschossdecken dargestellt.	

Revisionsindex	Gezeichnet	Index	Datum	Gezeichnet	Bemerkungen
BRA	00	11.09.2024	TUFA		Brandschutzkonzeptplan erstellt
BRA	01	16.09.2024	TUFA		Brandschutzkonzeptplan bearbeitet für die Baueingabe



157 Technologiezentrum, Laufenburg		Geprüft:	
Brandschutzkonzeptplan		SIA-Phase: ...	
1. Untergeschoss		Massstab: 1:200	
		Format: 126x80 cm	
		Datum: 16.09.2024	
		Planname: BSKP_1UG_200	
		Plan Nr.: BRA2900	
www.amstein-walthert.ch		Dateiname: 1012317_BRA2900_BSKP_1UG_200	
info@amstein-walthert.ch		AMSTEIN + WALTHERT	
		Druckdatum: 13.09.2024	

Der Grundeigentümer
 Parzelle Nr. 2683:
 Erne AG
 Bauunternehmung
 Baslerstrasse 5
 5080 Laufenburg

Der Grundeigentümer
 Parzelle Nr. 2682, 2935:
 FB Real Estate AG
 Werkstrasse 12
 5080 Laufenburg

Der Bauherr:
 FB Data AG
 Werkstrasse 12
 5080 Laufenburg

Der Architekt:
 Frei Architekten AG
 Bleichemattstrasse 43
 5000 Aarau

Laufenburg, 17.09.2024

Laufenburg, 17.09.2024

Laufenburg, 17.09.2024

Laufenburg, 17.09.2024

157 BP200 1.Untergeschoss

Objekt: 157 Technologiezentrum, Laufenburg

Bauherr: FB Data AG, Werkstrasse 12, 5080 Laufenburg

Datum: 17.09.24/jm

Zeichner: jm

Format: 84/60

Masstab: 1:200

Revision 1: ...

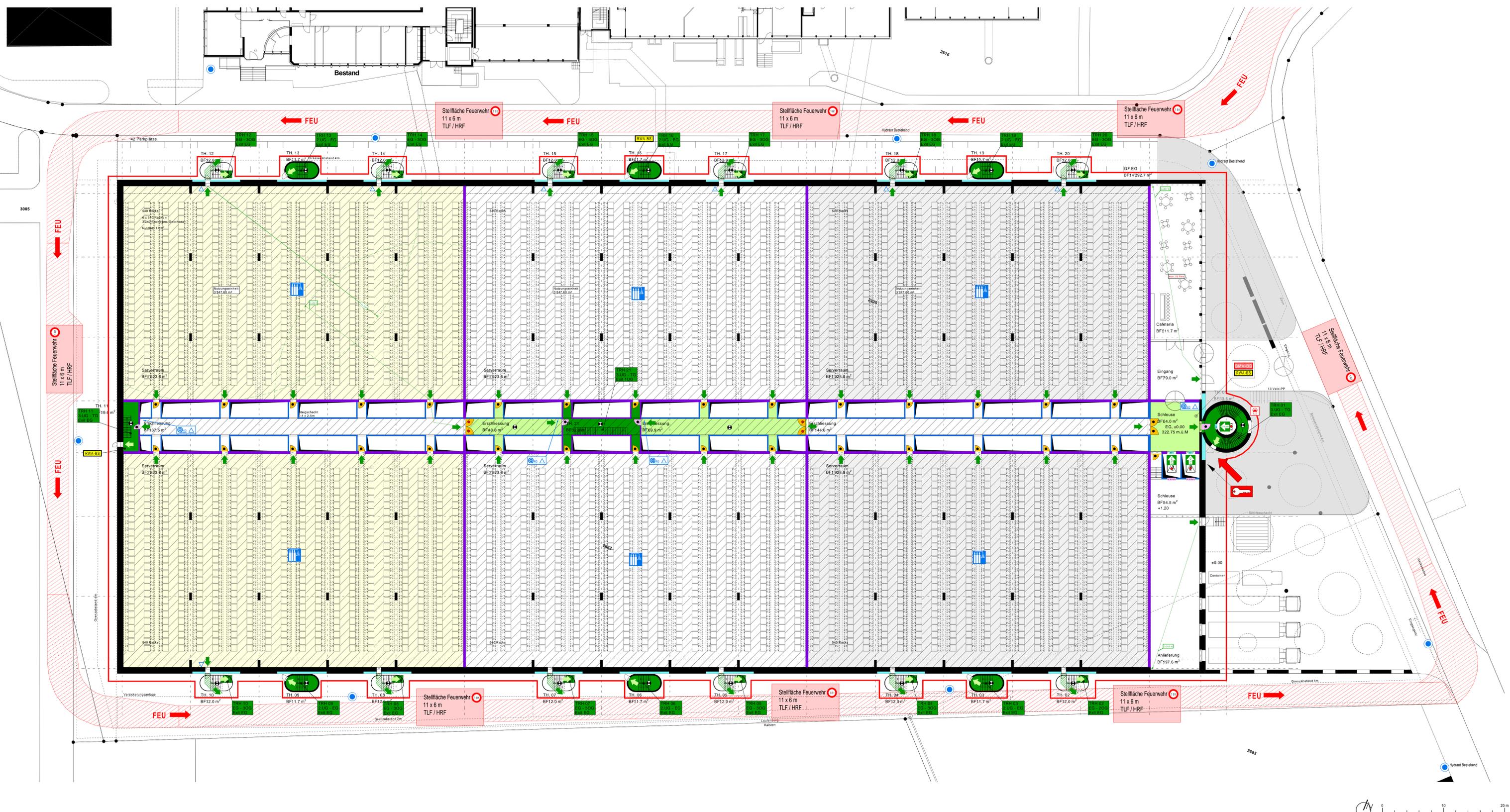
Revision 2: ...

Revision 3: ...

Revision 4: ...

Frei Architekten AG
 Bleichemattstrasse 43
 5000 Aarau
 Telefon 062 834 90 50
 Telefax 062 834 90 60
 info@frei-architekten.ch
 www.frei-architekten.ch

BIMBau: VM-SR20-FA - BIMcloud Basic für Archicad 26/27 BP
 gedruckt am: 12.09.2024
 1 Untergeschoss.pdf



1. Geometrie / Tragwerk / Brandschneite		2. Nutzungen	
Gebäudeform:	Gebäude: mittlerer Höhe	Konzept:	Baurechtliches Konzept
Tragwerk:	Geschoss: Decken	Brandschneite:	Fluchwege
3. Qualitätssicherung	GS Stufe: GS33	4. Spezifische Bauteile	Rechenräume EG. 1 - 3 OG
5. Materialisierung	Decke: Tragwerk Beton, Brandschneite massiv	6. Installationsschicht	horizontal: geschlossene geschichtet
Dach:	Extensiv begrünt mit PVA	7. Brandschutzanlagen	Sicherheitsstromversorgung / Sicherheitsbeleuchtung
Außenwand:	Beton, Stahl	8. Sicherheitsstromversorgung / Sicherheitsbeleuchtung	Sicherheitsbeleuchtung: - Flucht- und Rettungswege
Belastung:		9. Sprinkler	Sicherheitsstromversorgung: - Sicherheitsbeleuchtung
11. Hinweis	Die Anforderungen im Brandschutzkonzept und Brandschutzkonzept sind zusammen zu berücksichtigen.		
	Für besseren lesbarkeit des Brandschutzkonzeptes werden nur die Tragwerkabforderungen von den vertikalen Fluchwegen und Geschossdecken dargestellt.		

Fluchwege	Fluchwege	Fluchwege	Fluchwege
Fluchweg horizontal	Fluchweg vertikal	Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle
Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle

Fluchwege	Fluchwege	Fluchwege	Fluchwege
Fluchweg horizontal	Fluchweg vertikal	Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle
Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle

Fluchwege	Fluchwege	Fluchwege	Fluchwege
Fluchweg horizontal	Fluchweg vertikal	Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle
Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle

Fluchwege	Fluchwege	Fluchwege	Fluchwege
Fluchweg horizontal	Fluchweg vertikal	Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle
Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle	Fluchweg mit Anker/Türschwelle

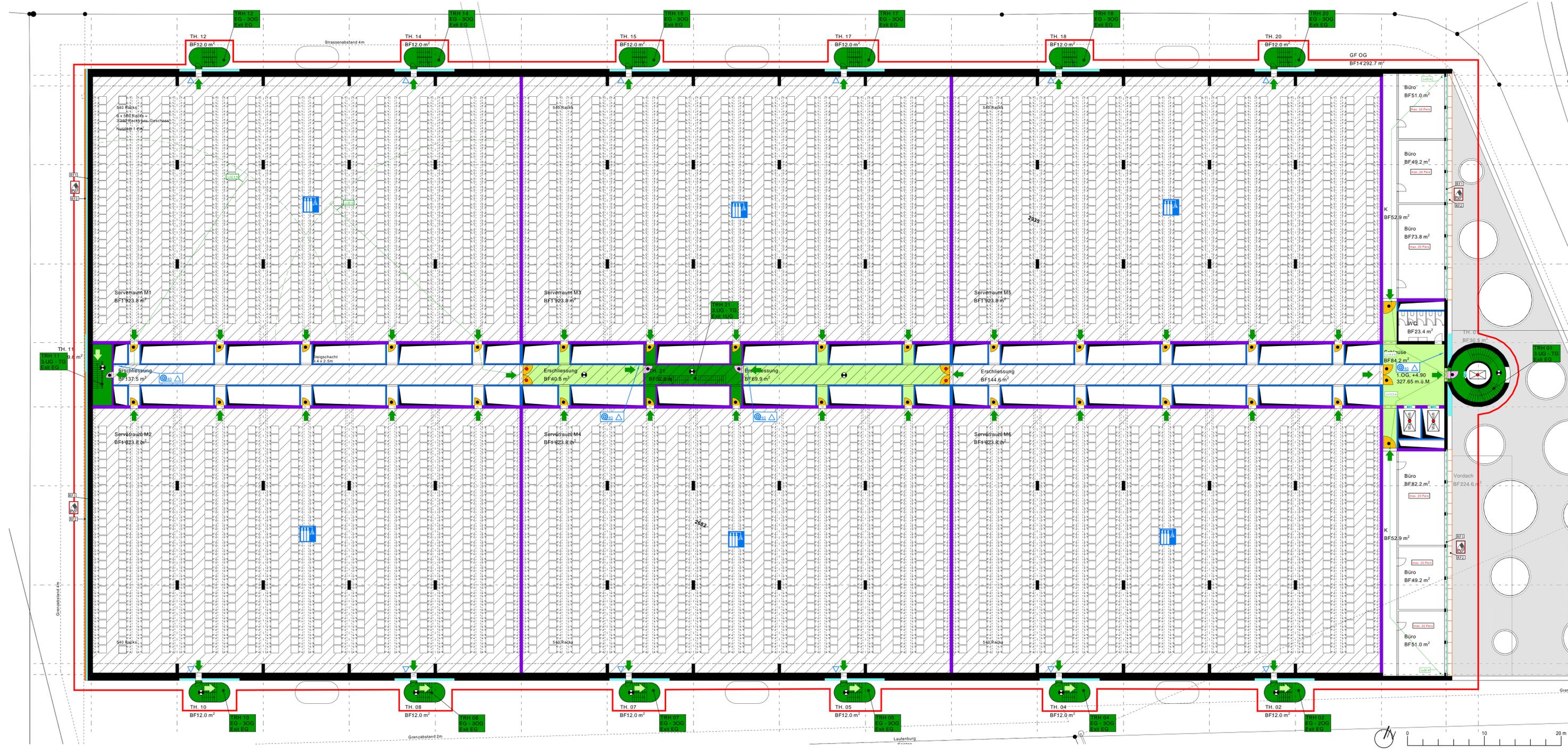
157 Technologiezentrum, Laufenburg		Brandschutzkonzeptplan Erdgeschoss	
Objekt:	157 Technologiezentrum, Laufenburg	Gepruft:	AMSTEIN + WALTHERT
Bauherr:	FB Data AG	Gepruft:	AMSTEIN + WALTHERT
Datum:	17.09.24/jm	Gepruft:	AMSTEIN + WALTHERT
Revision 1:	Revision 2:	Gepruft:	AMSTEIN + WALTHERT
Revision 3:	Revision 4:	Gepruft:	AMSTEIN + WALTHERT

Fluchtweg		Fluchtweg		Fluchtweg	
Fluchtweg horizontal	Fluchtweg vertikal	Fluchtweg mit Angabe Türbreite	Bereich Sicherheitsbeleuchtung nach VNF	EVAK Ebene Aufzug	
Fluchtweg horizontal	Fluchtweg vertikal	Fluchtweg mit Angabe Türbreite	Bereich Sicherheitsbeleuchtung nach VNF	EVAK Ebene Aufzug	

Löschrichtungen		Löschrichtungen		Löschrichtungen	
Wasserschlepp (Schlauchzug)	Handfeuerlöscher	Empfesselt mit Sturz (trocker)	Bedeckte Löschanlage	Überflurhydrant	Überflurhydrant
Sprinklerzentrale	Sprinklerzentrale	Sprinklerzentrale	Sprinklerzentrale	Sprinklerzentrale	Sprinklerzentrale

Entrauchung		Entrauchung		Entrauchung	
RWA Bedendecke	RWA Zentrale / Schichtbank	Absaugung maschinell	Absaugung NRWA in m²	maschinelle RWA in m³/h	Brandlöhler Feuerweh (BRWA)
RWA Ventilator	RWA Schorn	Luftabfuhr	Entrauchung mit Lüfter m³/h	natürliche RWA in %	natürliche RWA in m³

Informationen Brandschutz		Informationen Brandschutz	
1. Geometrie / Tragwerk / Brandschneitte	2. Nutzungen	3. Qualitätssicherung	4. Spezifische Bauteile
5. Materialisierung	6. Installationschneitte	7. Brandschutzanlagen	8. Sicherheitsstromversorgung / Sicherheitsbeleuchtung



Informationen Brandschutz	
1. Geometrie / Tragwerk / Brandschneitte	2. Nutzungen
3. Qualitätssicherung	4. Spezifische Bauteile
5. Materialisierung	6. Installationschneitte
7. Brandschutzanlagen	8. Sicherheitsstromversorgung / Sicherheitsbeleuchtung

Revisionsindex	Index	Datum	Gez.	Bemerkungen
BRA	00	11.09.2024	TUFA	Brandschutzkonzept erstellt
BRA	01	16.09.2024	TUFA	Brandschutzkonzept bearbeitet für die Baueingabe

157 Technologiezentrum, Laufenburg		Geprüft:	
1. Obergeschoss		StA-Phase:	Massstab: 1:200
		Baueingabe	Format: 126x80 cm
			Datum: 16.09.2024
			Planname: BSKP_OG_200
			Plan-Nr.: BRA3100
			Dateiname: 1012317_BRA3100_BSKP_1OG_200
			Druckzeit: 14.09.2024

Der Grundeigentümer
 Parzelle Nr. 2683:
 Erne AG
 Bauunternehmung
 Baslerstrasse 5
 5080 Laufenburg
 Laufenburg, 17.09.2024

Der Grundeigentümer
 Parzelle Nr. 2682, 2935:
 FB Real Estate AG
 Werkstrasse 12
 5080 Laufenburg
 Laufenburg, 17.09.2024

Der Bauherr:
 FB Data AG
 Werkstrasse 12
 5080 Laufenburg
 Laufenburg, 17.09.2024

Der Architekt:
 Frei Architekten AG
 Bleichemattstrasse 43
 5000 Aarau
 Laufenburg, 17.09.2024

157 BP200 1. Obergeschoss

Objekt: 157 Technologiezentrum, Laufenburg
 Bauherr: FB Data AG, Werkstrasse 12, 5080 Laufenburg
 Datum: 17.09.24/jm
 Zeichner: jm
 Format: 84/60
 Massstab: 1:200

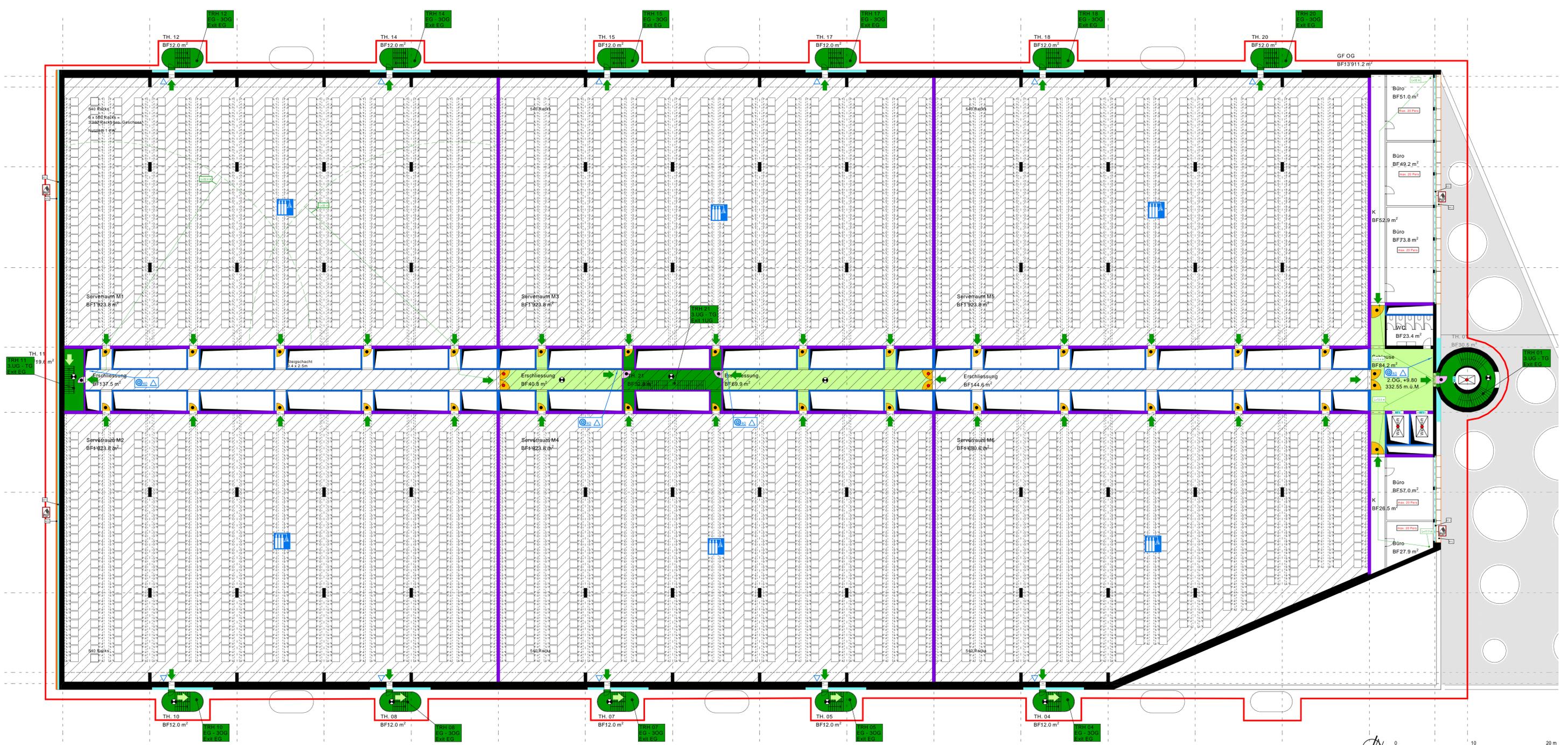
Revision 1: Revision 2: Revision 3: Revision 4:
 Frei Architekten AG Bleichemattstrasse 43 5000 Aarau
 Telefon 062 834 90 50 Telefax 062 834 90 60 info@frei-architekten.ch www.frei-architekten.ch

Fluchtweg		Fluchtweg		Fluchtweg		Bereich Sicherheitsbereich nach VWF	
Fluchtweg horizontal	Fluchtweg vertikal	Fluchtweg mit Angabe Türbreite	Fluchtweg mit Angabe Türhöhe	Bereich Sicherheitsbereich nach VWF	EVAK Ebene Aufzug		
Fluchtweg mit Angabe Türbreite	Fluchtweg mit Angabe Türhöhe	Bereich Sicherheitsbereich nach VWF	EVAK Ebene Aufzug				

Löschrichtungen		Löschrichtungen		Löschrichtungen	
Wasserschleppschlauch	Handfeuerlöscher	Empfängerseite mit Storz (trocken)	Empfängerseite mit Storz (flüssig)	Bedeckende Löschschlange	Überfuhrhydrant
Handfeuerlöscher	Empfängerseite mit Storz (trocken)	Empfängerseite mit Storz (flüssig)	Bedeckende Löschschlange	Überfuhrhydrant	Überfuhrhydrant

Entsorgung		Entsorgung		Entsorgung	
RWA Bedendecke	RWA Zentrale / Schützschrank	Absaugung maschinell	Absaugung mit Lüfter mhb	Abströmung RWA in m²	Abströmung RWA in m²
RWA Ventilator	RWA Schorn	Absaugung maschinell	Absaugung mit Lüfter mhb	Abströmung RWA in m²	Abströmung RWA in m²

Informationen Brandschutz		Informationen Brandschutz	
1. Geometrie / Tragwerk / Brandschritte	2. Nutzungen	3. Qualitätssicherung	4. Spezifische Bauteile
Gebäudetyp: ...	Industrie	GS Stufe: QSS3	Rechenräume EG.1 - 3 OG
Konzept: Bauliches Konzept	Büro		Büroräume 1. - 3 OG



5. Materialisierung		6. Installationschritte	
Bauteile: Tragwerk Beton, Brandschritte massiv	horizontal: geschossweise geschottet	Rechenräume EG.1 - 3 OG	RF1
Dach: Extensiv begrünt mit PVA	Revisionsöffnungen: mittlerer Höhe	Büroräume 1. - 3 OG	RF1
Aussenwand: Beton, Stahl	Revisionsöffnungen: ...		

7. Brandschutzanlagen		8. Sicherheitsstromversorgung / Sicherheitsbeleuchtung	
BMA: ...	Sicherheitsbeleuchtung: - Flucht- und Rettungswege	Sicherheitsstromversorgung: - Sicherheitsbeleuchtung	- Weitere sicherheitsrelevante Steuerung
SPA: ...		(sämtliche für die Versorgung von Brandschutzanlagen und für im Brandfall wichtige Einrichtungen werden sicherheitsstromversorgt ausgeführt z.B. Sprinklerpumpe)	

11. Hinweis	
Die Anforderungen im Brandschutzkonzeptplan und Brandschutzkonzeptbericht sind zusammen zu berücksichtigen.	
Zur besseren Lesbarkeit des Brandschutzkonzeptplans werden nur die Tragwerkselemente von den vertikalen Fluchtwegen und Geschossdecken dargestellt.	

Revisionsindex		Revisionsindex	
Gezeichnet	Index	Datum	Gezeichnet
BR	01	16.09.2024	TUFA
		Brandschutzkonzeptplan neu erstellen für die Baueingabe.	

157 Technologiezentrum, Laufenburg

2. - 3. Obergeschoss

Geprüft: ...

StA-Phase: ...

Masstab: 1:200

Format: 126x80 cm

Datum: 16.09.2024

Planname: BSKP_OG_200

Plan Nr.: BRA3200

Dateiname: 1012317_BRA3200_BSKP_2-3OG_200

Druckdatum: 14.09.2024

Der Grundeigentümer: Parzelle Nr. 2683: Erne AG, Bauunternehmung Baslerstrasse 5, 5080 Laufenburg, Laufenburg, 17.09.2024

Der Grundeigentümer: Parzelle Nr. 2682, 2935: FB Real Estate AG, Werkstrasse 12, 5080 Laufenburg, Laufenburg, 17.09.2024

Der Bauherr: FB Data AG, Werkstrasse 12, 5080 Laufenburg, Laufenburg, 17.09.2024

Der Architekt: Frei Architekten AG, Bleichemattstrasse 43, 5000 Aarau, Laufenburg, 17.09.2024

157 BP200 2. - 3.Obergeschoss

Objekt: 157 Technologiezentrum, Laufenburg

Bauherr: FB Data AG, Werkstrasse 12, 5080 Laufenburg

Datum: 17.09.24/jm

Zeichner: jm

Format: 84/60

Masstab: 1:200

Revision 1: ...

Revision 2: ...

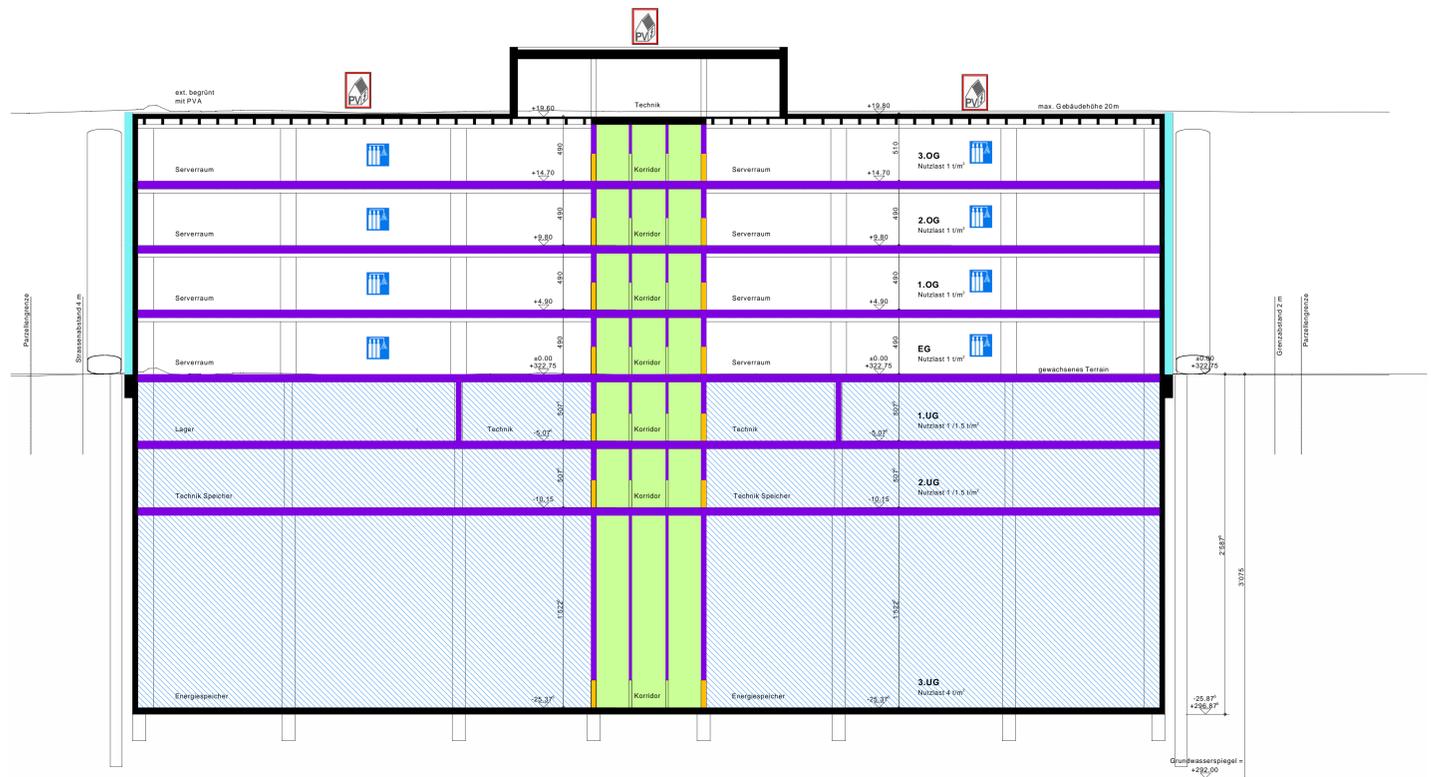
Revision 3: ...

Revision 4: ...

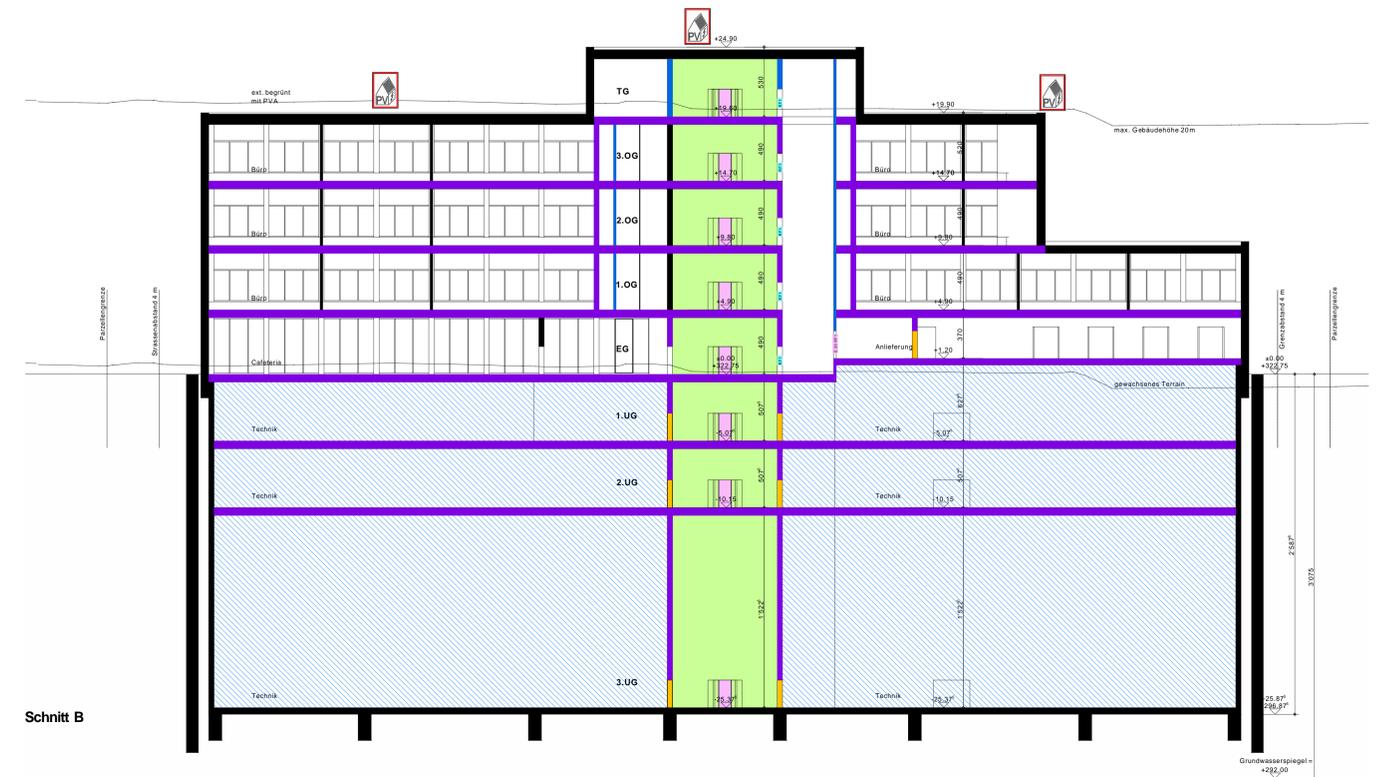
Frei Architekten AG, Bleichemattstrasse 43, 5000 Aarau

Telefon 062 834 90 50, Telefax 062 834 90 60, info@frei-architekten.ch, www.frei-architekten.ch

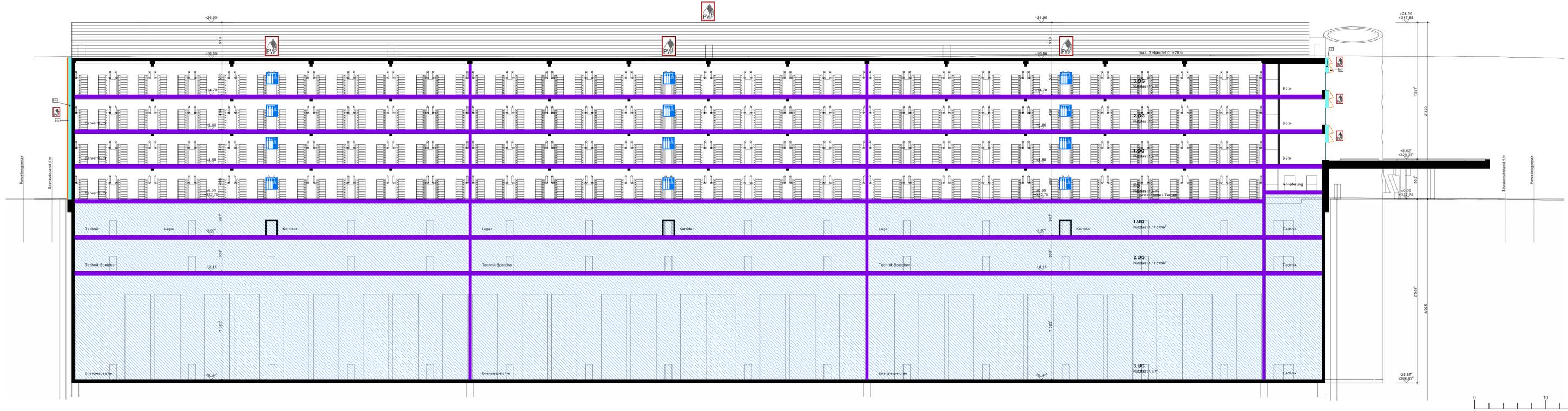
BIMbaudat: VM-SR20-FA - BIMbaudat-Basis für ArchiCAD 26/27 BP, gedruckt am: 12.09.2024, 2. - 3.Obergeschoss.dwg



Schnitt B



1. Geometrie / Tragwerk / Brandschutze		2. Nutzungen																	
Gebäudeart: Gebäude mittlerer Höhe		Nutzungen																	
Konzept: Realistisches Konzept		Indikation																	
Tragwerk	Geschossdecken	Brandschutzebildende Wände	Fluchtweg																
RE90	RE180	UG E90 / ab EG E90	RE180 / E180																
3. Qualitätssicherung		4. Spezifische Bauteile																	
QS Stufe: Q353		Rechenräume EG1 - 3.OG																	
5. Materialisierung		6. Installationschichten																	
Bauteile: Tragwerk Beton, Brandschutze massiv		horizontal: geschossweise geschützte																	
Dach: Extensiv begrünt mit PVA		Revisionsöffnungen: mittlerer Höhe																	
Ausgangsbekleidung: Beton, Stahl		8. Sicherheitsstromversorgung / Sicherheitsbeleuchtung																	
7. Brandschutzanlagen		Sicherheitsstromversorgung: - Flucht- und Rettungswege																	
BMA: -		Sicherheitsstromversorgung: - Sicherheitsbeleuchtung																	
SPA: -		- Weitere sicherheitsrelevante Steuerungen																	
EVAK: -		- Identifizierung für die Versorgung von Brandschutzrichtungen und für im Brandfall wichtige Einrichtungen werden sicherheitsstromversorgt (ausgültig z.B. Sprinklerpumpe)																	
RWA: -																			
RDA: -																			
9. Spezies																			
Redox-Flow-Batteriekum 3 UG																			
Blitzschutzklasse III																			
11. Hinweis																			
Die Anforderungen im Brandschutzkonzeptplan und Brandschutzkonzeptbericht sind zusammen zu berücksichtigen.																			
Zur besseren Lesbarkeit des Brandschutzkonzeptplans werden nur die Tragwerksanforderungen von den vertikalen Fluchtwegen und Geschossdecken dargestellt.																			
<table border="0"> <tr> <td></td> <td>Fluchtweg horizontal</td> <td></td> <td>Fluchtweg vertikale</td> <td></td> <td>Fluchtweg vertikale</td> <td></td> <td>Fluchtweg vertikale</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Fluchtweg vertikale</td> <td></td> <td>Fluchtweg vertikale</td> <td></td> <td>Fluchtweg vertikale</td> <td></td> <td>Fluchtweg vertikale</td> </tr> </table>					Fluchtweg horizontal		Fluchtweg vertikale		Fluchtweg vertikale		Fluchtweg vertikale		Fluchtweg vertikale		Fluchtweg vertikale		Fluchtweg vertikale		Fluchtweg vertikale
	Fluchtweg horizontal		Fluchtweg vertikale		Fluchtweg vertikale		Fluchtweg vertikale												
	Fluchtweg vertikale		Fluchtweg vertikale		Fluchtweg vertikale		Fluchtweg vertikale												
<table border="0"> <tr> <td></td> <td>Feuerwiderstand E1 30</td> <td></td> <td>Feuerwiderstand E1 60</td> <td></td> <td>Feuerwiderstand E1 90</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Feuerwiderstand E1 30</td> <td></td> <td>Feuerwiderstand E1 60</td> <td></td> <td>Feuerwiderstand E1 90</td> </tr> </table>					Feuerwiderstand E1 30		Feuerwiderstand E1 60		Feuerwiderstand E1 90		Feuerwiderstand E1 30		Feuerwiderstand E1 60		Feuerwiderstand E1 90				
	Feuerwiderstand E1 30		Feuerwiderstand E1 60		Feuerwiderstand E1 90														
	Feuerwiderstand E1 30		Feuerwiderstand E1 60		Feuerwiderstand E1 90														
<table border="0"> <tr> <td></td> <td>Tür E1 30</td> <td></td> <td>Tür E30</td> <td></td> <td>Tür selbstschliessend</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Tür E1 30</td> <td></td> <td>Tür E30</td> <td></td> <td>Tür selbstschliessend</td> </tr> </table>					Tür E1 30		Tür E30		Tür selbstschliessend		Tür E1 30		Tür E30		Tür selbstschliessend				
	Tür E1 30		Tür E30		Tür selbstschliessend														
	Tür E1 30		Tür E30		Tür selbstschliessend														
<table border="0"> <tr> <td></td> <td>Sprinkleranlage</td> <td></td> <td>Sprinkleranlage</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sprinkleranlage</td> <td></td> <td>Sprinkleranlage</td> </tr> </table>					Sprinkleranlage		Sprinkleranlage		Sprinkleranlage		Sprinkleranlage								
	Sprinkleranlage		Sprinkleranlage																
	Sprinkleranlage		Sprinkleranlage																
<table border="0"> <tr> <td></td> <td>Brandschutzanlage</td> <td></td> <td>Brandschutzanlage</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Brandschutzanlage</td> <td></td> <td>Brandschutzanlage</td> </tr> </table>					Brandschutzanlage		Brandschutzanlage		Brandschutzanlage		Brandschutzanlage								
	Brandschutzanlage		Brandschutzanlage																
	Brandschutzanlage		Brandschutzanlage																
<table border="0"> <tr> <td></td> <td>Ergänzungssymbole</td> <td></td> <td>Ergänzungssymbole</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ergänzungssymbole</td> <td></td> <td>Ergänzungssymbole</td> </tr> </table>					Ergänzungssymbole		Ergänzungssymbole		Ergänzungssymbole		Ergänzungssymbole								
	Ergänzungssymbole		Ergänzungssymbole																
	Ergänzungssymbole		Ergänzungssymbole																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Revisionsindex</th> <th>Index</th> <th>Datum</th> <th>Gez.</th> <th>Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BRA</td> <td>00</td> <td>11.09.2024</td> <td>TUFA</td> <td>Brandschutzkonzeptplan erstellt</td> </tr> <tr> <td>BRA</td> <td>01</td> <td>16.09.2024</td> <td>TUFA</td> <td>Brandschutzkonzeptplan bearbeitet für die Baueingabe</td> </tr> </tbody> </table>				Revisionsindex	Index	Datum	Gez.	Bemerkungen	BRA	00	11.09.2024	TUFA	Brandschutzkonzeptplan erstellt	BRA	01	16.09.2024	TUFA	Brandschutzkonzeptplan bearbeitet für die Baueingabe	
Revisionsindex	Index	Datum	Gez.	Bemerkungen															
BRA	00	11.09.2024	TUFA	Brandschutzkonzeptplan erstellt															
BRA	01	16.09.2024	TUFA	Brandschutzkonzeptplan bearbeitet für die Baueingabe															



157 Technologiezentrum, Laufenburg		Gepruft:	
Brandschutzkonzeptplan		SIA-Phase:	
Schnitte		Baueingabe	
www.amstein-walthert.ch		Dateiname:	
info@amstein-walthert.ch		1012317_BRA1000_BSKP_SC_200	
AMSTEIN + WALTHERT		1. Brückstrasse 1101, 4000	

Der Grundeigentümer		Parzelle Nr. 2683:	
Erne AG		Bauunternehmung	
Baslerstrasse 5		Laufenburg,	
5080 Laufenburg		17.09.2024	
Der Grundeigentümer		Parzelle Nr. 2682, 2935:	
FB Real Estate AG		Werkstrasse 12	
5080 Laufenburg		Laufenburg,	
17.09.2024		Laufenburg,	
17.09.2024		17.09.2024	
Der Bauherr:		FB Data AG	
Werkstrasse 12		Laufenburg,	
5080 Laufenburg		17.09.2024	
Der Architekt:		Frei Architekten AG	
Bleichemattstrasse 43		Laufenburg,	
5000 Aarau		17.09.2024	

157 BP200 Schnitte			
Objekt: 157 Technologiezentrum, Laufenburg			
Bauherr: FB Data AG, Werkstrasse 12, 5080 Laufenburg			
Datum: 17.09.24/jm Zeichner: jm Format: 84/60 Masstab: 1:200			
Revision 1: Revision 2: Revision 3: Revision 4:			
Frei Architekten AG		Bleichemattstrasse 43 5000 Aarau	
Telefon 062 834 90 50		Telefax 062 834 90 60	
info@frei-architekten.ch		www.frei-architekten.ch	