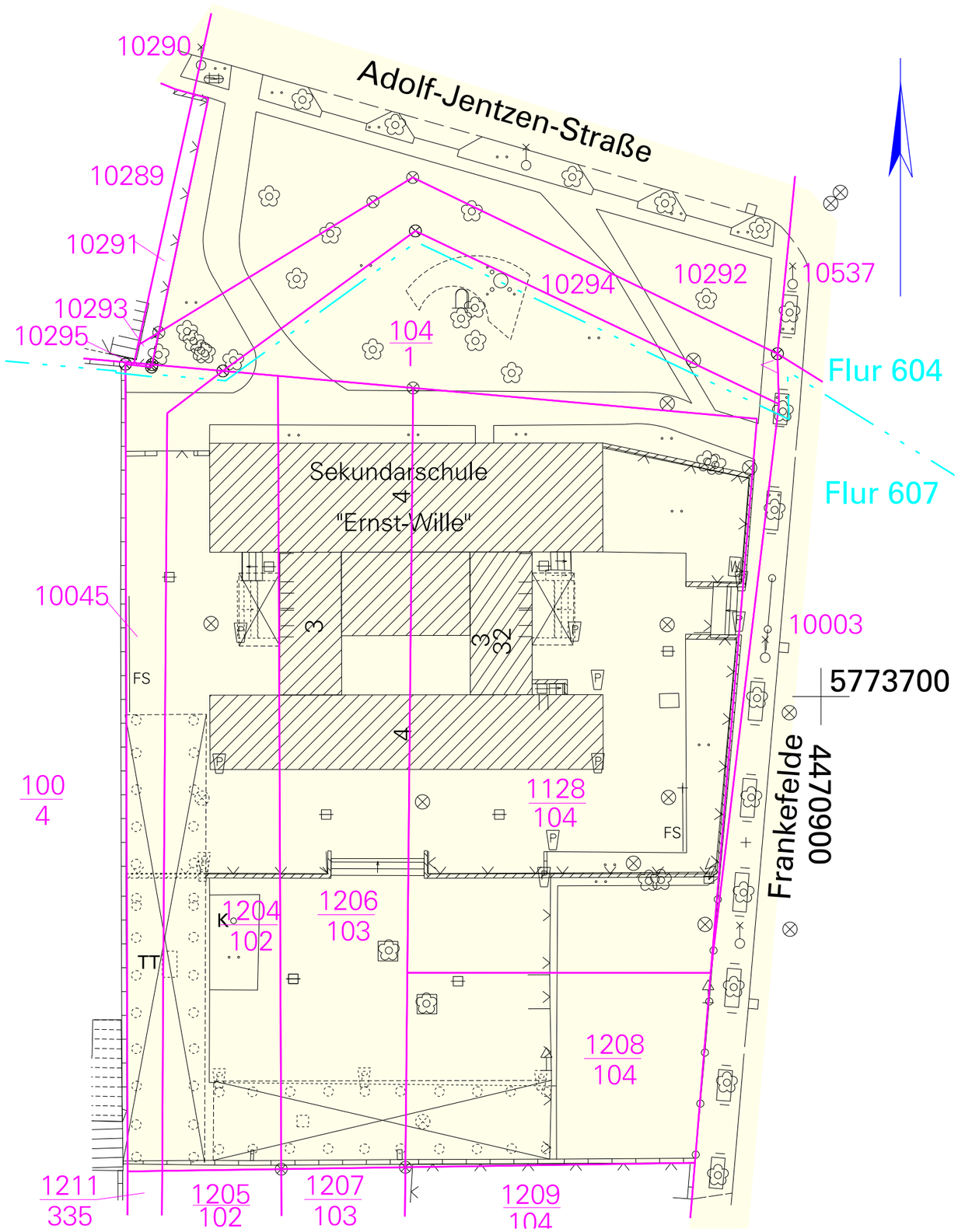


[ALK / 08/2015] © LVermGeo LSA
(www.lvermgeo.sachsen-anhalt.de)
A18/1-10159/09
Es gelten die Erläuterungen zum Auszug aus dem Liegenschaftskataster des Landesamtes für Vermessung und Geoinformation Sachsen-Anhalt. Differenzen zwischen Liegenschaften und Topographie sind möglich. Sie sind ggf. durch örtliche Vermessungen zu klären.

Schotterdecke (Splitt, Recycling)	SD
Kies	Kies / Ki
Mosaikpflaster	Mo
Kleinpflaster	KP
Findlings-, Kopfsteinpflaster	FP
Großpflaster	GP
Blaubasalt	BS
Natursteinplatten	NP
Betonsteinpflaster (Verbundpfl., Knochenpfl.)	BP
Plattenbeton	PB
Straßenbeton	SB
Rasengitter(steine)	RG
Bitumen	BB
Blindenleitstein	BL
Gummi	Gummi / Gu
Holz	Holz / Hz
Metall-Gitter	Gitter / Gi

Index	Änderung	Name	Datum

HBP		26.05.2016
HLS		
EL		
ST		
Proj. V		
	SB EB KGM	Datum

erstellt von B547

PLANUNGSRING
ARCHITEKTEN + INGENIEURE GMBH
BOTHE · KOWALSKY · SUROWY
38855 Wernigerode Dornbergsweg 22
03943/5485-0 www.planungsring-wr.de

Landeshauptstadt Magdeburg
Eigenbetrieb
Kommunales Gebäudemanagement

Objekt: **Sanierung Sekundarschule Ernst Wille**
Frankefelde 32, 39116 Magdeburg

Projekt-Id.-Nr.: 1118 - III/1

Darstellung: **Lageplan (Grenzsituation)**

Maßstab: 1:500

Bl.Nr.:

Planer/Datum:

Zeichnungs-Nr.: **175.00-02-E-HB-1-003/16**

Betriebsltr. EB KGM/Datum:

Tragwerksplaner/Datum:

Nutzer/Datum:

GB.Ltr. EB KGM/Datum:

I:\Daten\ZEICHARCHICAD\B500\B547\Lph_3\26-04-2016.pln/27.06.2016
Diese Zeichnung ist nach Urheberrecht unser Eigentum. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt noch dritten Personen zugänglich gemacht oder in anderer Weise mißbräuchlich verwendet werden.

N

Legende:

- OK Fertigfußboden / OK Rohfußboden
- Wände, Bestand (Geschossdecken)
- Abbruch
- Mauerwerk, neu
- STahlbeton, neu
- Sandwichelemente, wärmegedämmt

OK	Oberkante
AK	Außenkante
UK	Unterkante
OKF	Oberkante Fundament
UKF	Unterkante Fundament
OKG	Oberkante Gelände
BRH	Brüstungshöhe
OK FFB	OK Fertigfußboden
OK RFB	OK Rohfußboden
UK UZ	UK Unterzug
RR	Regenfallrohr
FE	Fußbodeneinlauf

- WDVS entspr. Nachweis EnEV nicht brennbar

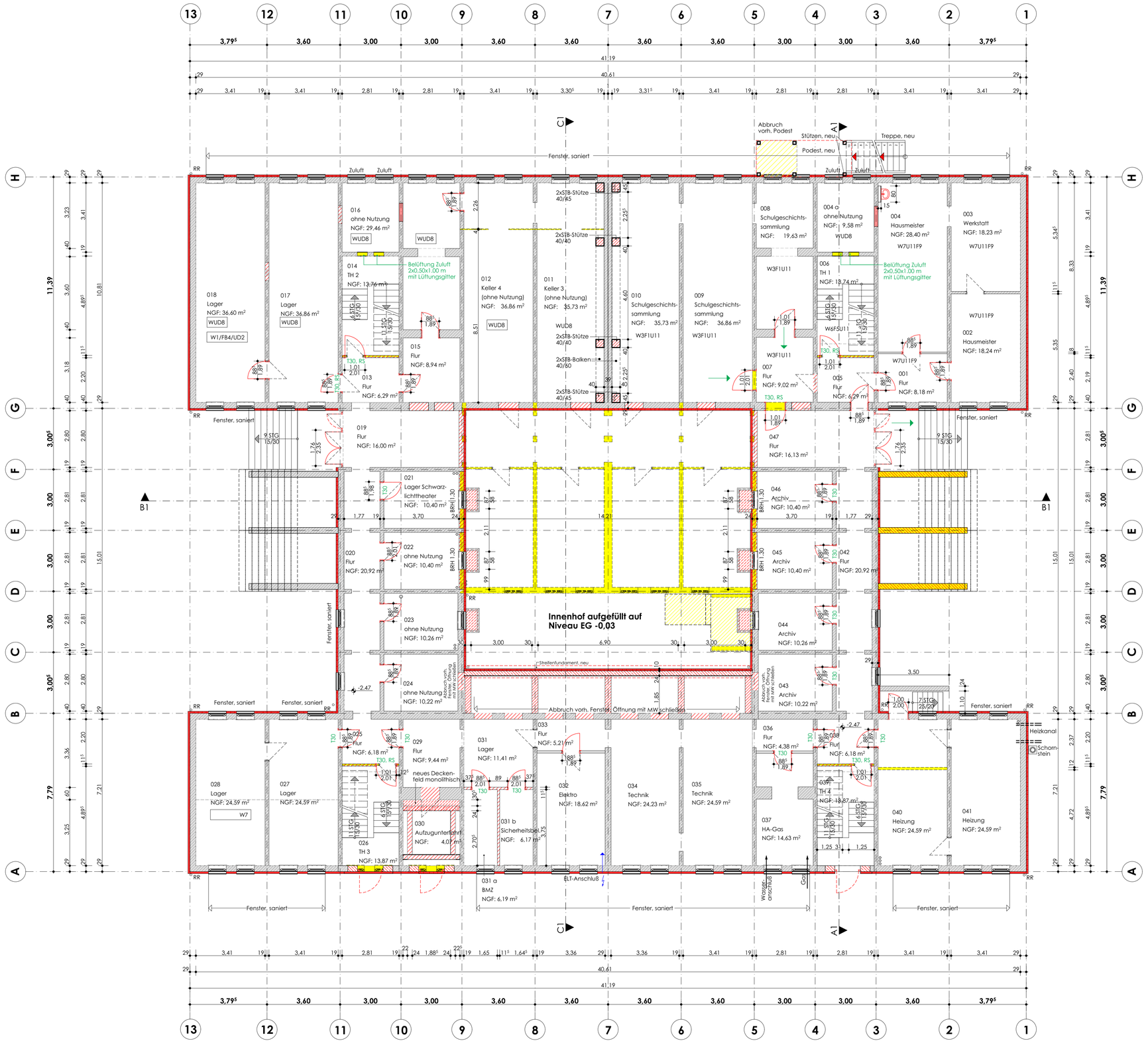
vorh. Tür

Abbruch Tür

Tür, neu

Legende Brandschutz:

RS	Rauchschutztür nach DIN 18095
DS	Tür dichtschließend (min. 3-seitige Dichtung)
DSS	Tür dicht- und selbstschließend
T 30/T 90	Brandschutztür Feuerwiderstandsklasse T30/T90
G30/G90	Branschutzverglasung Feuerwiderstandsklasse G30/G90
1. RW	1. Rettungsweg
2. RW	weiterer Rettungsweg
NAG	Notausgang ins Freie
NAS	Notausstieg (min. 0,90 /1.20 m Brüstungshöhe < 1.20 m)



N

Legende:

- OK Fertigfußboden / OK Rohfußboden
- Wände, Bestand (Geschossdecken)
- Abbruch
- Mauerwerk, neu
- STahlbeton, neu
- Sandwichelemente, wärmegedämmt
- vorh. Tür
- Abbruch Tür
- Tür, neu

OK	Oberkante
AK	Außenkante
UK	Unterkante
OKF	Oberkante Fundament
UKF	Unterkante Fundament
OKG	Oberkante Gelände
BRH	Brüstungshöhe
OK FFB	OK Fertigfußboden
OK RFB	OK Rohfußboden
UK UZ	UK Unterzug
RR	Regenfallrohr
FE	Fußbodeneinlauf

WDVS entspr. Nachweis EnEV nicht brennbar

Legende Brandschutz:

RS	Rauchschutztür nach DIN 18095
DS	Tür dichtschließend (min. 3-seitige Dichtung)
DSS	Tür dicht- und selbstschließend
T 30/T 90	Brandschutztür Feuerwiderstandsklasse T30/T90
G30/G90	Branschutzverglasung Feuerwiderstandsklasse G30/G90
1. RW	1. Rettungsweg
2. RW	weiterer Rettungsweg
NAG	Notausgang ins Freie
NAS	Notausstieg (min. 0,90 /1.20 m Brüstungshöhe < 1.20 m)

Diese Zeichnung ist nach Urheberrecht unser Eigentum. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt noch dritten Personen zugänglich gemacht oder in anderer Weise mißbräuchlich verwendet werden.

I:\Daten\ZEICHNEN\CAD\BS00\BS47\Ush_3\26-04-2016.pln-07.09.2016

Index	Änderung	Name	Datum

HBP		26.05.2016
HLS		
EL		
ST		
Proj. V.		
	SB EB KGM	Datum

erstellt von B547

PLANUNGSRING
ARCHITEKTEN + INGENIEURE GMBH
BOTHE · KOWALSKY · SUROWY
38855 Wernigerode Dornbergsweg 22
03943/5485-0 www.planungsring-wr.de

Landeshauptstadt Magdeburg
Eigenbetrieb
Kommunales Gebäudemanagement

Objekt: Sanierung Sekundarschule Ernst Wille
Frankefelde 32, 39116 Magdeburg

Projekt-Id.-Nr.: 1118 - III/1

Darstellung: Grundriss Erdgeschoss (Abbruch/Neubau)

Maßstab: 1:100

Bl.Nr.:

Zeichnungs-Nr.: 175.00-02-E-HB-2-007/16

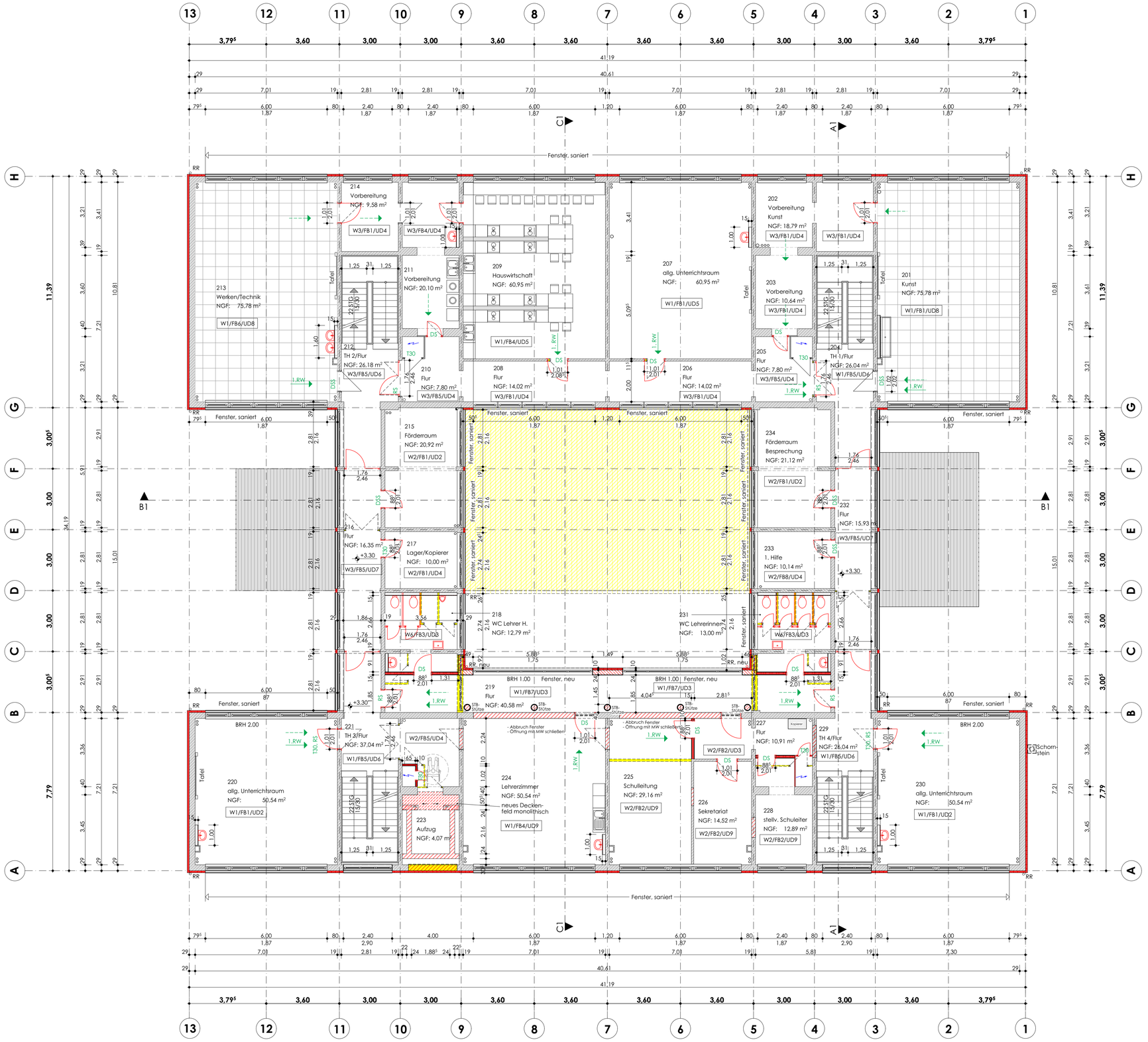
Betriebsltr. EB KGM/Datum:

Planer/Datum:

Tragwerksplaner/Datum:

Nutzer/Datum:

GB.Ltr. EB KGM/Datum:



Legende:

OK Fertigfußboden / OK Rohfußboden

Wände, Bestand (Geschossdecken)

Abbruch

Mauerwerk, neu

STahlbeton, neu

Sandwichelemente, wärmegedämmt

vorh. Tür

Abbruch Tür

Tür, neu

OK	Oberkante
AK	Außenkante
UK	Unterkante
OKF	Oberkante Fundament
UKF	Unterkante Fundament
OKG	Oberkante Gelände
BRH	Brüstungshöhe
OK FFB	OK Fertigfußboden
OK RFB	OK Rohfußboden
UK UZ	UK Unterzug
RR	Regenfallrohr
FE	Fußbodeneinlauf

WDVS entspr. Nachweis EnEV nicht brennbar

Legende Brandschutz:

RS	Rauchschutztür nach DIN 18095
DS	Tür dichtschließend (min. 3-seitige Dichtung)
DSS	Tür dicht- und selbstschließend
T 30/T 90	Brandschutztür Feuerwiderstandsklasse T30/T90
G30/G90	Branschutzverglasung Feuerwiderstandsklasse G30/G90
1. RW	1. Rettungsweg
2. RW	weiterer Rettungsweg
NAG	Notausgang ins Freie
NAS	Notausstieg (min. 0,90 /1.20 m Brüstungshöhe < 1.20 m)

Diese Zeichnung ist nach Urheberrecht unser Eigentum. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt noch dritten Personen zugänglich gemacht oder in anderen Weise missbräuchlich verwendet werden.

\\Daten\ZEICHAR\CHIECAD\BS00\BS47\Ush_37-26-04-2016.pln-27.06.2016

Index	Änderung	Name	Datum
HBP			26.05.2016
HLS			
EL			
ST			
Proj. V.			
SB EB KGM			Datum

Landeshauptstadt Magdeburg
Eigenbetrieb
Kommunales Gebäudemanagement

erstellt von B547
PLANUNGSRING
ARCHITEKTEN + INGENIEURE GMBH
BOTHE · KOWALSKY · SUROWY
38855 Wernigerode Dornbergsweg 22
03943/5485-0 www.planungsring-wr.de

Objekt: **Sanierung Sekundarschule Ernst Wille**
Frankefelde 32, 39116 Magdeburg

Projekt-Id.-Nr.: 1118 - III/1

Darstellung: **Grundriss 1. Obergeschoss (Abbruch/Neubau)**

Maßstab: 1:100

BI.Nr.:

Planer/Datum:

Zeichnungs-Nr.: **175.00-02-E-HB-2-008/16**

Betriebsltr. EB KGM/Datum:

Tragwerksplaner/Datum:

Nutzer/Datum:

GB.Ltr. EB KGM/Datum:

N

Legende:

- OK Fertigfußboden / OK Rohfußboden
- Wände, Bestand (Geschossdecken)
- Abbruch
- Mauerwerk, neu
- STahlbeton, neu
- Sandwichelemente, wärmegedämmt
- vorh. Tür
- Abbruch Tür
- Tür, neu

OK	Oberkante
AK	Außenkante
UK	Unterkante
OKF	Oberkante Fundament
UKF	Unterkante Fundament
OKG	Oberkante Gelände
BRH	Brüstungshöhe
OK FFB	OK Fertigfußboden
OK RFB	OK Rohfußboden
UK UZ	UK Unterzug
RR	Regenfallrohr
FE	Fußbodeneinlauf

WDVS entspr. Nachweis EnEV nicht brennbar

Legende Brandschutz:

RS	Rauchschutztür nach DIN 18095
DS	Tür dichtschließend (min. 3-seitige Dichtung)
DSS	Tür dicht- und selbstschließend
T 30/T 90	Brandschutztür Feuerwiderstandsklasse T30/T90
G30/G90	Branschutzverglasung Feuerwiderstandsklasse G30/G90
1. RW	1. Rettungsweg
2. RW	weiterer Rettungsweg
NAG	Notausgang ins Freie
NAS	Notausstieg (min. 0,90 /1.20 m Brüstungshöhe < 1.20 m)

Diese Zeichnung ist nach Urheberrecht unser Eigentum. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt noch dritten Personen zugänglich gemacht oder in anderer Weise mißbräuchlich verwendet werden.

I:\Daten\BECHARCHICAD\8500\8547\Lph_3\2d-04-2016.pln/27.06.2016

Index	Änderung	Name	Datum
HBP			26.05.2016
HLS			
EL			
ST			
Proj. V.			
SB EB KGM			Datum

Landeshauptstadt Magdeburg
Eigenbetrieb
Kommunales Gebäudemanagement

Objekt: **Sanierung Sekundarschule Ernst Wille**
Frankefelde 32, 39116 Magdeburg

Projekt-Id.-Nr.: 1118 - III/1

erstellt von: B547
PLANUNGSRING
ARCHITEKTEN + INGENIEURE GMBH
BOTHE · KOWALSKY · SUROWY
38855 Wernigerode Dornbergsweg 22
03943/5485-0 www.planungsring-wr.de

Darstellung: **Grundriss 2. Obergeschoss (Abbruch/Neubau)**

Maßstab: 1:100

BI.Nr.:

Planer/Datum:

Zeichnungs-Nr.: **175.00-02-E-HB-2-009/16**

Betriebsltr. EB KGM/Datum:

Tragwerksplaner/Datum:

Nutzer/Datum:

GB.Ltr. EB KGM/Datum:



Legende:

- OK Fertigfußboden / OK Rohfußboden
- Wände, Bestand (Geschossdecken)
- Abbruch
- Mauerwerk, neu
- STahlbeton, neu
- Sandwichelemente, wärmegedämmt
- WDVS entspr. Nachweis EnEV nicht brennbar

OK	Oberkante
AK	Außenkante
UK	Unterkante
OKF	Oberkante Fundament
UKF	Unterkante Fundament
OKG	Oberkante Gelände
BRH	Brüstungshöhe
OK FFB	OK Fertigfußboden
OK RFB	OK Rohfußboden
UK UZ	UK Unterzug
RR	Regenfallrohr
FE	Fußbodeneinlauf

vorh. Tür · Abbruch Tür · Tür, neu

Legende Brandschutz:

RS	Rauchschutztür nach DIN 18095
DS	Tür dichtschließend (min. 3-seitige Dichtung)
DSS	Tür dicht- und selbstschließend
T 30/T 90	Brandschutztür Feuerwiderstandsklasse T30/T90
G30/G90	Branschutzverglasung Feuerwiderstandsklasse G30/G90
1. RW	1. Rettungsweg
2. RW	weiterer Rettungsweg
NAG	Notausgang ins Freie
NAS	Notausstieg (min. 0,90 /1.20 m Brüstungshöhe < 1.20 m)

Diese Zeichnung ist nach Urheberrecht unser Eigentum. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt noch dritten Personen zugänglich gemacht oder in anderer Weise missbräuchlich verwendet werden.

\\Daten\ZEICHNEN\ARCHICAD\BS00\BS47\Lph_3\22-04-2016.pln-27.04.2016

Index	Änderung	Name	Datum

HBP		26.05.2016
HLS		
EL		
ST		
Proj. V.		
SB EB KGM		Datum

Landeshauptstadt Magdeburg
Eigenbetrieb
Kommunales Gebäudemanagement

erstellt von B547
PLANUNGSRING
ARCHITEKTEN + INGENIEURE GMBH
BOTHE · KOWALSKY · SUROWY
38855 Wernigerode Dornbergsweg 22
03943/5485-0 www.planungsring-wr.de

Objekt: **Sanierung Sekundarschule Ernst Wille**
Frankefelde 32, 39116 Magdeburg

Projekt-Id.-Nr.: 1118 - III/1

Darstellung: **Grundriss 3. Obergeschoss (Abbruch/Neubau)**

Maßstab: 1:100

BI.Nr.:

Planer/Datum:

Zeichnungs-Nr.: **175.00-02-E-HB-2-010/16**

Betriebsltr. EB KGM/Datum:

Tragwerksplaner/Datum:

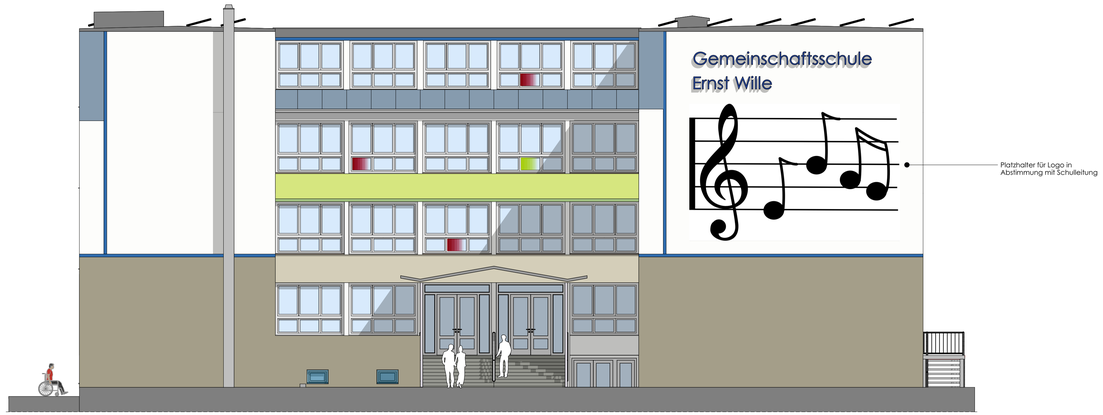
Nutzer/Datum:

GB.Ltr. EB KGM/Datum:

Südansicht



Ostansicht



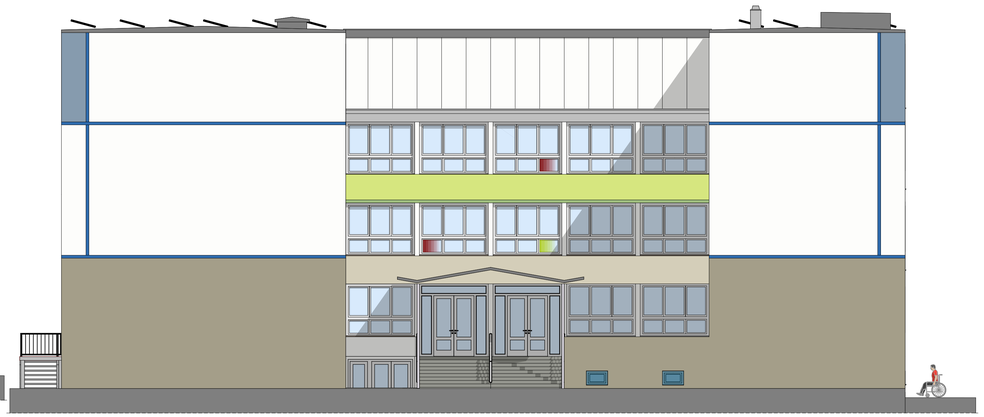
Legende Farben:

- grün
- taubenblau
- goldgelb
- braun
- grau
- hellbraun

Nordansicht



Westansicht



Diese Zeichnung ist noch Urheberrecht unser Eigentum. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder verwendet noch an Personen zugänglich gemacht oder in anderer Weise mißbräuchlich verwendet werden.

I:\Daten\BDA\ARCHIC\ADLB0919.MAP Last: 3:24:04.351 Last:07.04.2014

Index	Änderung	Name	Datum

HBP		26.05.2014
HLS		
EL		
ST		
Proj. V		
	SB EB KGM	Datum

erstellt von: B.547

PLANUNGSRING
ARCHITEKTEN + INGENIEURE GMBH
BOTHE KOHALSKY SUROWY
38855 Wernigerode Dornbergsweg 22
03943/5485-0 www.planungsring-wr.de

Planer/Datum:

Tragwerksplaner/Datum:

Landeshauptstadt Magdeburg
Eigenbetrieb
Kommunales Gebäudemanagement

Objekt: **Sanierung Sekundarschule Ernst Wille**
Frankefelde 32, 39116 Magdeburg

Projekt-Id.-Nr.: 1118 - III/1

Darstellung: **Ansichten (Entwurf)**

Maßstab: 1:100

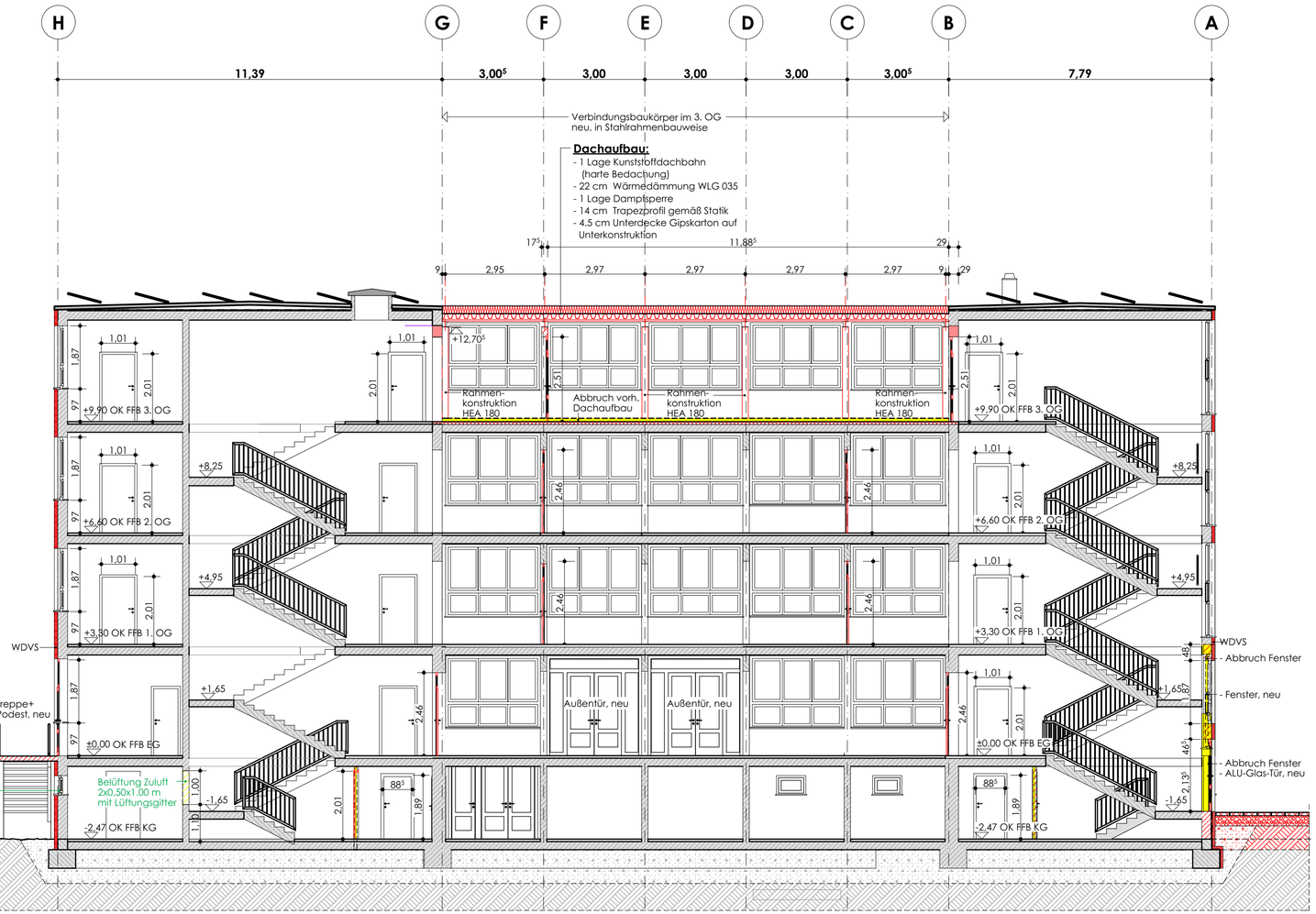
BI.Nr.:

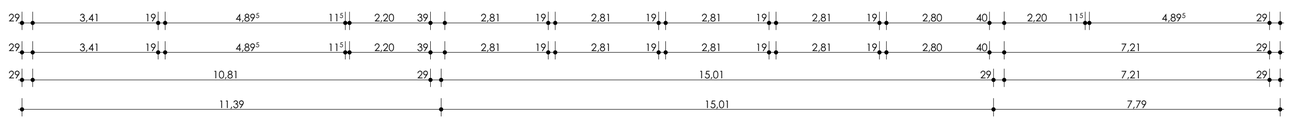
Zeichnungs-Nr.: **175.00-02-E-HB-3-002/16**

Betriebsltr. EB KGM/Datum:

Nutzer/Datum:

GB Ltr. EB KGM/Datum:





Legende:

OK Fertigfußboden
OK Rohfußboden

Wände, Bestand (Geschossdecken)

Abbruch

Mauerwerk, neu

STahlbeton, neu

Sandwichelemente, wärmegedämmt

OK	Oberkante
AK	Außenkante
UK	Unterkante
OKF	Oberkante Fundament
UKF	Unterkante Fundament
OKG	Oberkante Gelände
BRH	Brüstungshöhe
OK FFB	OK Fertigfußboden
OK RFB	OK Rohfußboden
UK UZ	UK Unterzug
RR	Regenfallrohr
FE	Fußbodeneinlauf

WDVS entspr. Nachweis EnEV nicht brennbar

Index	Änderung	Name	Datum

HBP		26.05.2016
HLS		
EL		
ST		
Proj. V		
	SB EB KGM	Datum

Landeshauptstadt Magdeburg
Eigenbetrieb
Kommunales Gebäudemanagement

erstellt von B547

PLANUNGSRING
ARCHITEKTEN + INGENIEURE GMBH
BOTHE · KOWALSKY · SUROWY
38855 Wernigerode Dornbergsweg 22
03943/5485-0 www.planungsring-wr.de

Objekt: **Sanierung Sekundarschule Ernst Wille**
Frankefelde 32, 39116 Magdeburg

Projekt-Id.-Nr.: 1118 - III/1

Darstellung: **Schnitt A1-A1 (Abbruch/Neubau)**

Maßstab: 1:100

Bl.Nr.:

Zeichnungs-Nr.: **175.00-02-E-HB-4-002/16**

Planer/Datum:

Betriebsltr. EB KGM/Datum:

Tragwerksplaner/Datum:

Nutzer/Datum:

GB.Ltr. EB KGM/Datum:

Diese Zeichnung ist nach Urheberrecht unser Eigentum. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt noch dritten Personen zugänglich gemacht oder in anderer Weise mißbräuchlich verwendet werden.

I:\Daten\ZEICHARCHICAD\B500\B547\Lph.3\26-04-2016.pln//27.06.2016



Legende:

OK Fertigfußboden
OK Rohfußboden

Wände, Bestand (Geschossdecken)

Abbruch

Mauerwerk, neu

STahlbeton, neu

Sandwichelemente, wärmegedämmt

OK	Oberkante
AK	Außenkante
UK	Unterkante
OKF	Oberkante Fundament
UKF	Unterkante Fundament
OKG	Oberkante Gelände
BRH	Brüstungshöhe
OK FFB	OK Fertigfußboden
OK RFB	OK Rohfußboden
UK UZ	UK Unterzug
RR	Regenfallrohr
FE	Fußbodeneinlauf

WDVS entspr. Nachweis EnEV nicht brennbar

Index	Änderung	Name	Datum

HBP		26.05.2016
HLS		
EL		
ST		
Proj. V		
SB EB KGM		Datum

Landeshauptstadt Magdeburg
Eigenbetrieb
Kommunales Gebäudemanagement

erstellt von B547
PLANUNGSRING
ARCHITEKTEN + INGENIEURE GMBH
BOTHE · KOWALSKY · SUROWY
38855 Wernigerode Dornbergsweg 22
03943/5485-0 www.planungsring-wr.de

Objekt: **Sanierung Sekundarschule Ernst Wille**
Frankefelde 32, 39116 Magdeburg

Projekt-Id.-Nr.: 1118 - III/1

Darstellung: **Schnitt B1-B1 (Abbruch/Neubau)**

Maßstab: 1:100

Bl.Nr.:

Planer/Datum:

Zeichnungs-Nr.: **175.00-02-E-HB-4-003/16**

Betriebsltr. EB KGM/Datum:

Tragwerksplaner/Datum:

Nutzer/Datum:

GB.Ltr. EB KGM/Datum:

I:\Daten\ZEICHARCHICAD\B500\B547\Lph_3\26.04.2016.pln/27.06.2016

Diese Zeichnung ist noch Mitteilemecht unser Eigentum. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt noch dritten Personen zugänglich gemacht oder in anderer Weise missbräuchlich verwendet werden.

Legende:

OK Fertigfußboden
OK Rohfußboden

Wände, Bestand (Geschossdecken)

Abbruch

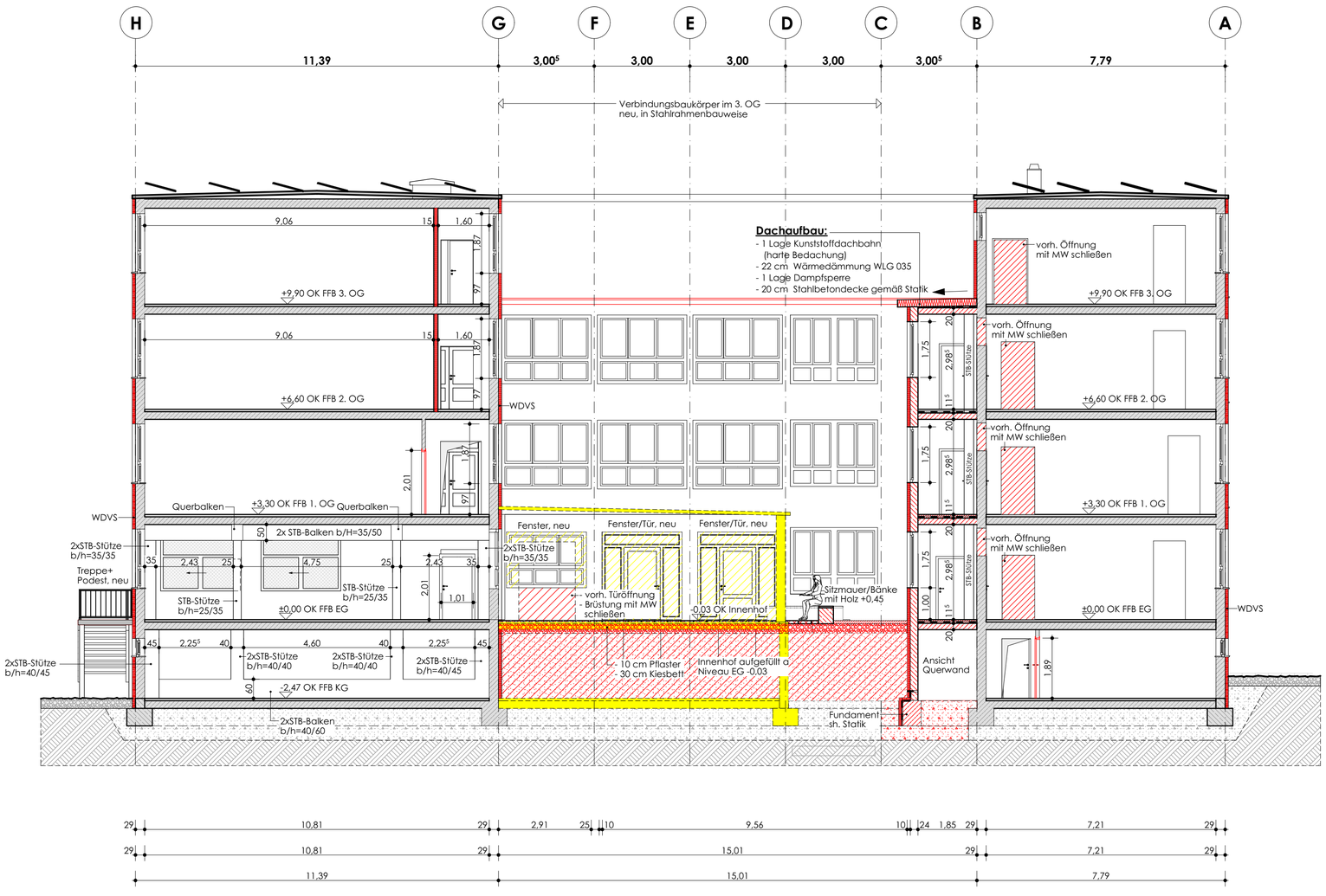
Mauerwerk, neu

STahlbeton, neu

Sandwichelemente, wärmegedämmt

OK	Oberkante
AK	Außenkante
UK	Unterkante
OKF	Oberkante Fundament
UKF	Unterkante Fundament
OKG	Oberkante Gelände
BRH	Brüstungshöhe
OK FFB	OK Fertigfußboden
OK RFB	OK Rohfußboden
UK UZ	UK Unterzug
RR	Regenfallrohr
FE	Fußbodeneinlauf

WDVS entspr. Nachweis EnEV nicht brennbar



Index	Änderung	Name	Datum

HBP		26.05.2016
HLS		
EL		
ST		
Proj. V		
	SB EB KGM	Datum

Landeshauptstadt Magdeburg
Eigenbetrieb
Kommunales Gebäudemanagement

erstellt von: B547
PLANUNGSRING
ARCHITEKTEN + INGENIEURE GMBH
BOTHE · KOWALSKY · SUROWY
38855 Wernigerode Dornbergsweg 22
03943/5485-0 www.planungsring-wr.de

Objekt: **Sanierung Sekundarschule Ernst Wille Frankefelde 32, 39116 Magdeburg**

Projekt-Id.-Nr.: 1118 - III/1

Darstellung: **Schnitt C1-C1 (Abbruch/Neubau)**

Maßstab: 1:100

Bl.Nr.:

Planer/Datum:

Zeichnungs-Nr.: **175.00-02-E-HB-4-004/16**

Betriebsltr. EB KGM/Datum:

Tragwerksplaner/Datum:

Nutzer/Datum:

GB.Ltr. EB KGM/Datum:

I:\Daten\ZEICHARCHICAD\B500\B547\Lph.3\26-04-2016.pln//27.06.2016

Diese Zeichnung ist nach Urheberrecht unser Eigentum. Ohne unsere Zustimmung darf sie weder vervielfältigt noch dritten Personen zugänglich gemacht oder in unserer Wettbewerbsform verwendet werden.