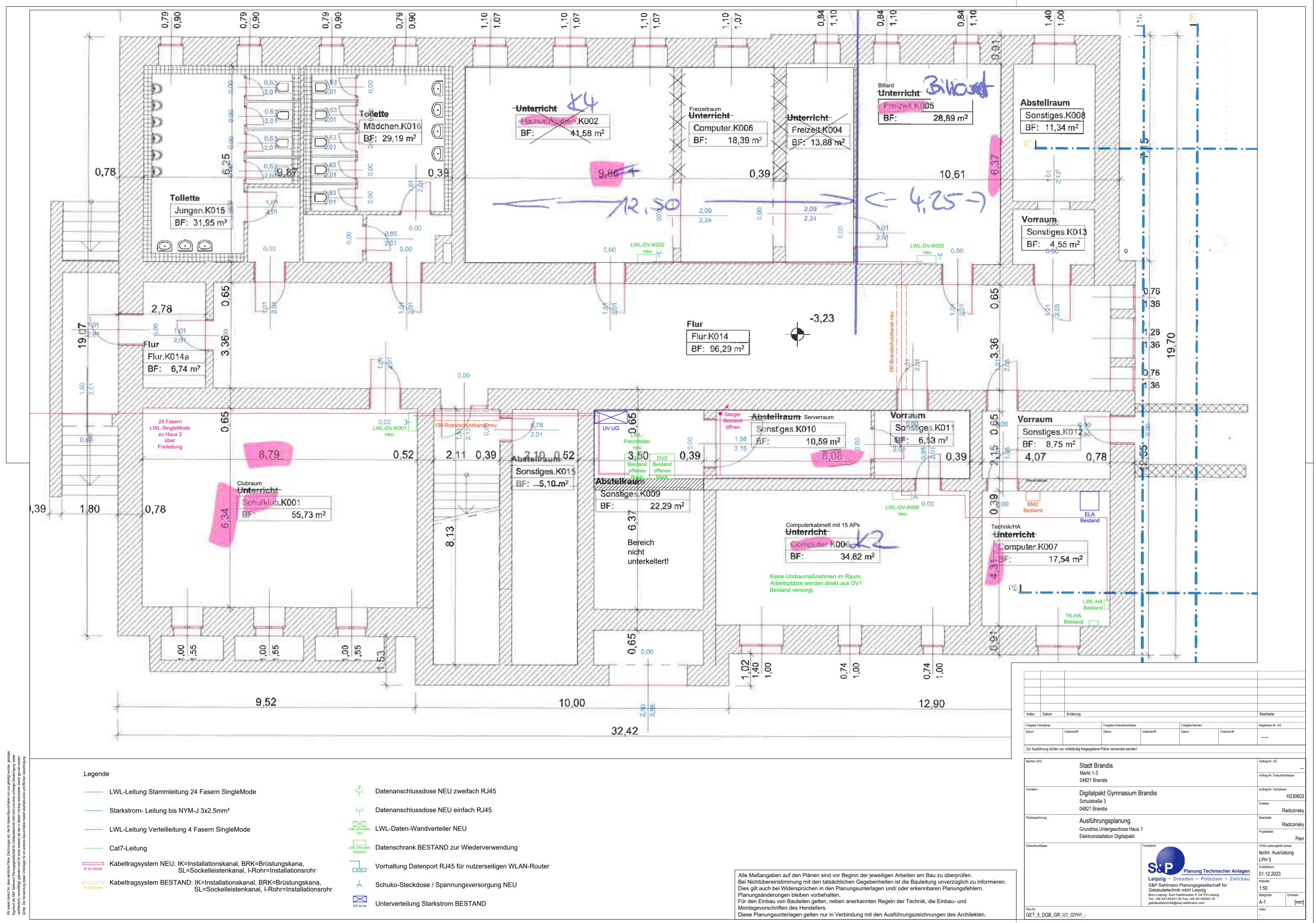
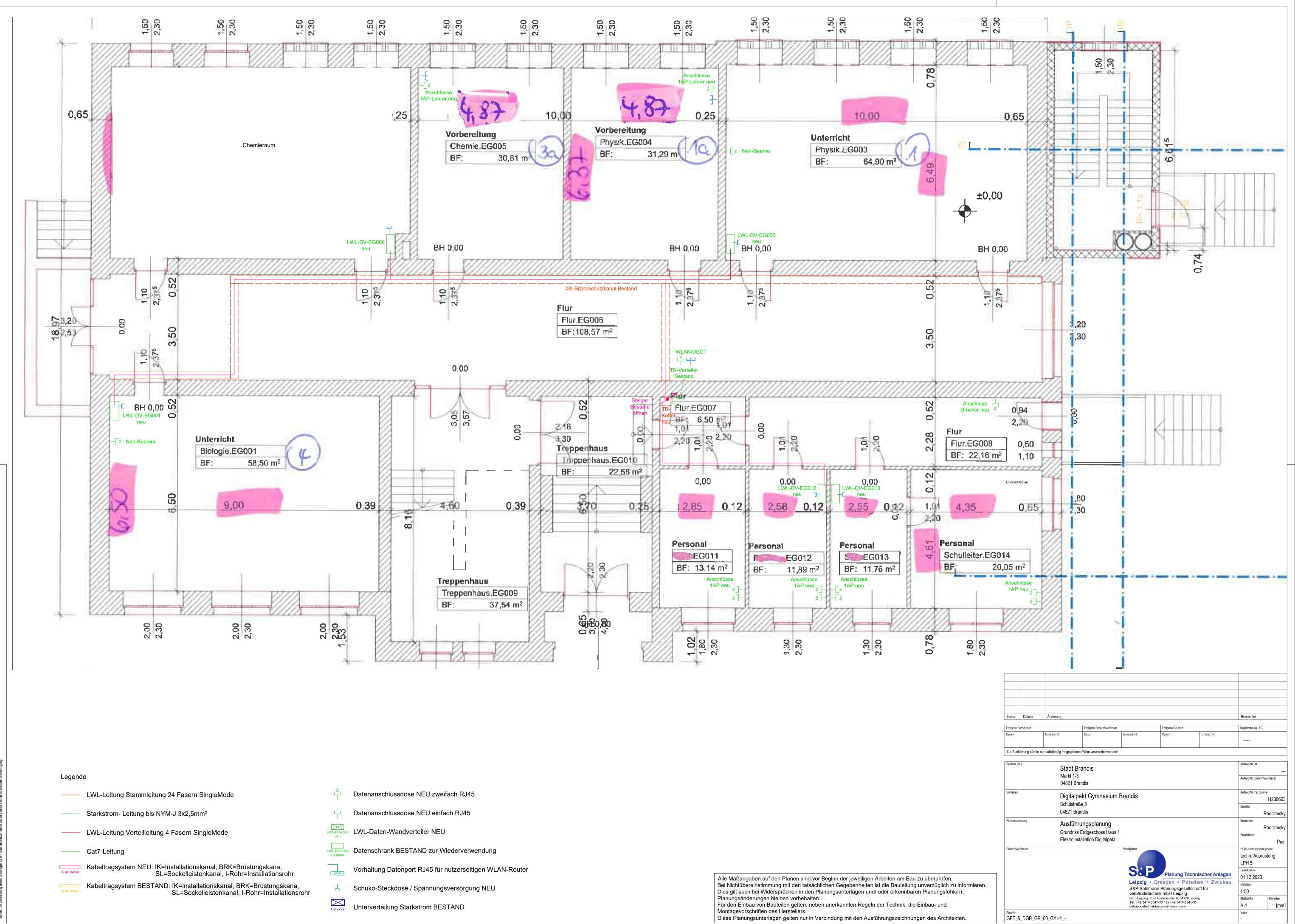


Legende —— LWL - Schwachstrom - Trasse Cat7 - Schwachstrom - Trasse Kabeltragsystem: IK=Installationskanal, BRK=Brüstungskana,l SL=Sockelleistenkanal, I-Rohr=Installationsrohr IK an Decke <u>ک</u> Datenanschlussdose zweifach RJ45 LWL-DV-x00x neu LWL-Daten-Wandverteiler neu UV xx xx Unterverteilung Starkstrom Ŧ Schuko-Steckdose neu Alle Maßangaben auf den Plänen sind vor Beginn der jeweiligen Arbeiten am Bau zu überprüfen. Bei Nichtübereinstimmung mit den tatsächlichen Gegebenheiten ist die Bauleitung unverzüglich zu informieren. Dies gilt auch bei Widersprüchen in den Planungsunterlagen und/ oder erkennbaren Planungsfehlern. Planungsänderungen bleiben vorbehalten. Für den Einbau von Bauteilen gelten, neben anerkannten Regeln der Technik, die Einbau- und Montagevorschriften des Herstellers. Diese Planungsunterlagen gelten nur in Verbindung mit den Ausführungszeichnungen des Architekten. Index Datum Änderung Bearbeiter Freigabe Fachplaner Freigabe Entwurfsverfasser Freigabe Bauherr Registratur-Nr. AG Datun Unterschri nterschri -----Zur Ausführung dürfen nur vollständig freigegebene Pläne verwendet werden! Bauherr (AG) Auftrag-Nr. AG Stadt Brandis Markt 1-3 Auftrag-Nr. Entwurfsverfasser 04821 Brandis /orhaben Auftrag-Nr. Fachplaner Digitalpakt Gymnasium Brandis H230603 Schulstraße 3 Ersteller 04821 Brandis Radczinsky lanbezeichnung Bearbeiter Ausführungsplanung Radczinsky Grundriss Speiseversorgung Elektroinstallation Digitalpakt Pein ntwurfsverfasser HOAI-Leistungsbild/-phase achplaner techn. Ausrüstung LPH 5 SEP Erstelldatum Planung Technischer Anlagen 01.12.2023 Leipzig • Dresden • Potsdam • Zwickau Maßstab S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Gebäudetechnik mbH Leipzig Büro Leipzig: Zum Harfenacker 9, 04179 Leipzig Tel. +49 341/45341-30 Fax +49 341/45341-31 1:50 Blattgröße Einheiten A-2 [mm gebaeudetechnik@sup-sahlmann.com

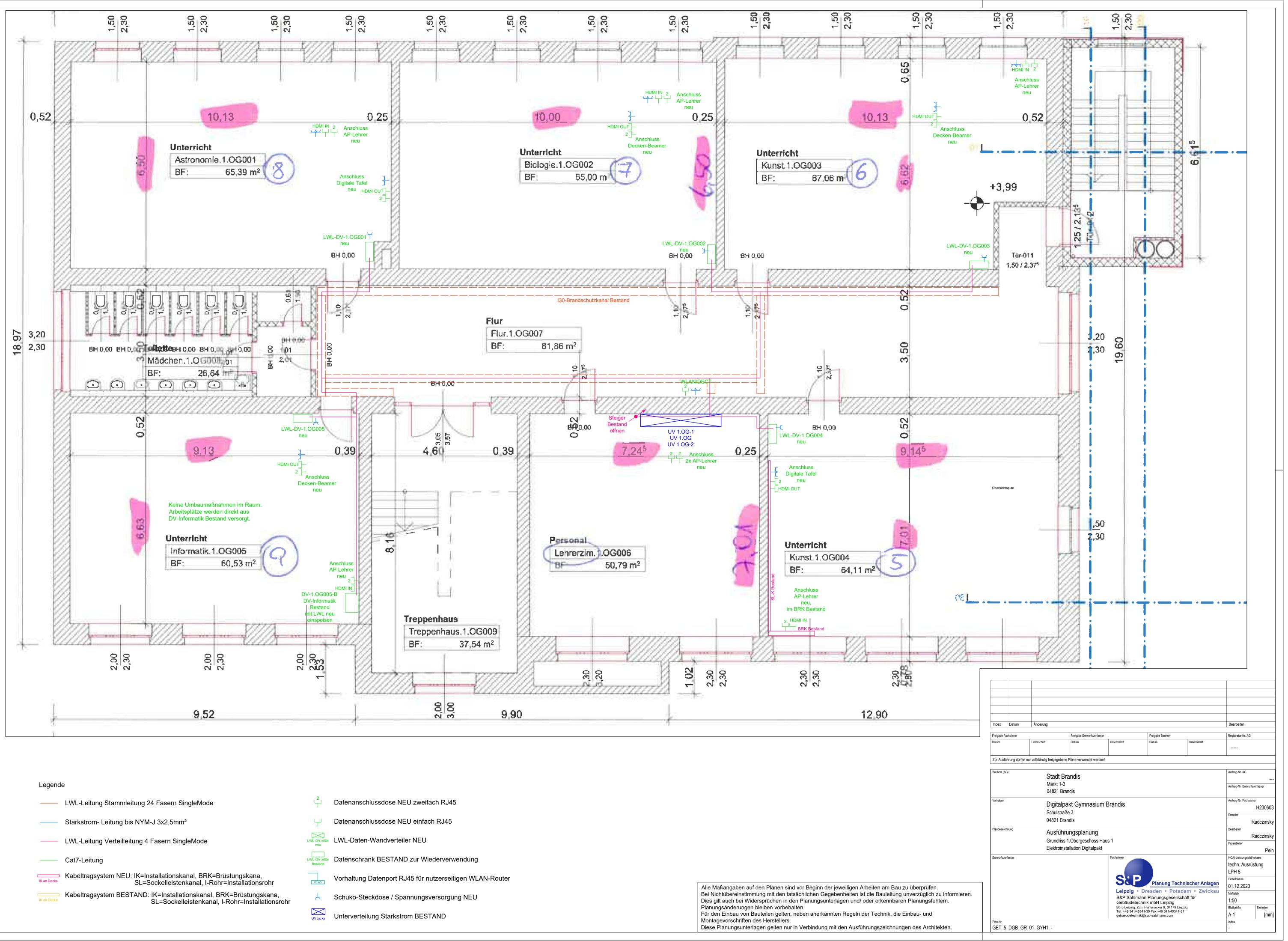
GET_5_DGB_GR_U00_GYSV_-

Index



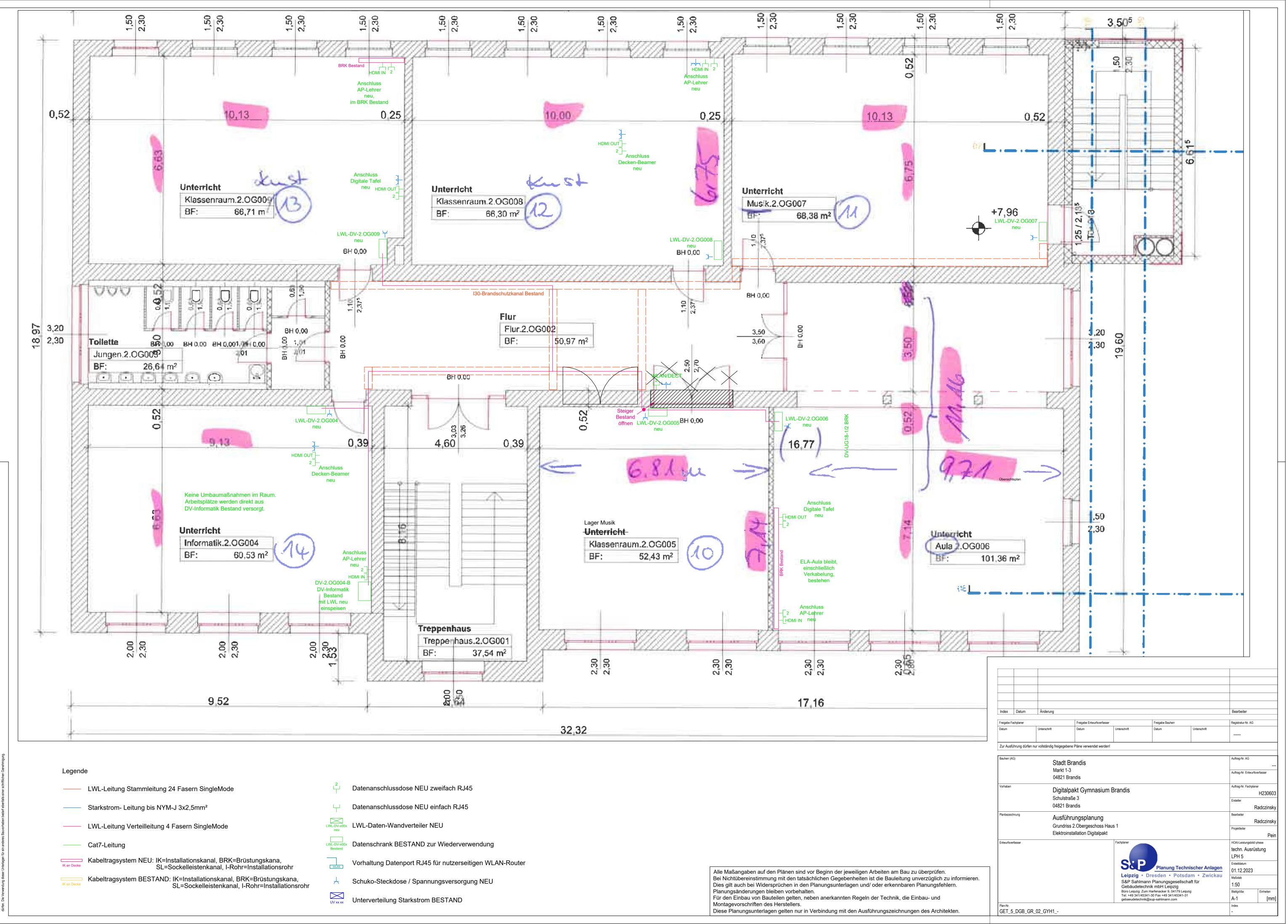


Wir weisen darauf hin, dass sämtliche Pläne, Zeichnungen etc. die für dieses Bauvorhaben von uns gefertigt wurden, geistig Eigentum der S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Gebäudetechnik mbH sind und ohne vorherige Genehmigung weder veröffentlicht, vervielfätligt, geändert noch für einen anderen als den in diesem Vertrag vereinbarten Zweck genutzt werden dürfen. Die Verwendunz dieser Unterlacen für ein anderes Bauvorhaben bedarf benrifslis einer schriftlichen Genehmizunz.



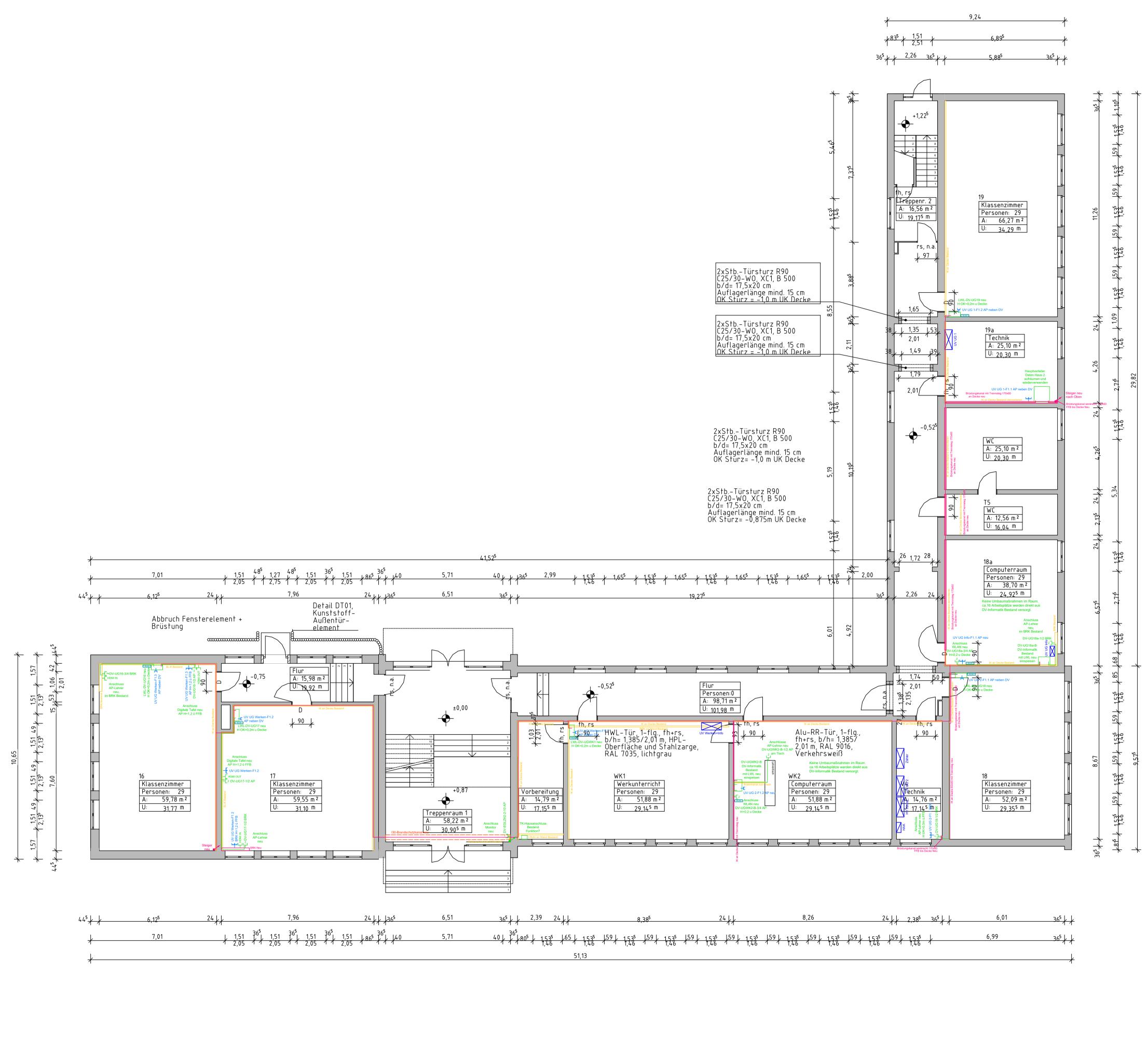
| Legende | | | |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------|
| | LWL-Leitung Stammleitung 24 Fasern SingleMode | 2 | Datenanschlussdose NEU zweifach RJ4 |
| | Starkstrom- Leitung bis NYM-J 3x2,5mm ² | Υ | Datenanschlussdose NEU einfach RJ45 |
| | LWL-Leitung Verteilleitung 4 Fasern SingleMode | LWL-DV-x00x neu | LWL-Daten-Wandverteiler NEU |
| | Cat7-Leitung | LWL-DV-x00x Bestand | Datenschrank BESTAND zur Wiederverv |
| IK an Decke | Kabeltragsystem NEU: IK=Installationskanal, BRK=Brüstungskana, SL=Sockelleistenkanal, I-Rohr=Installationsrohr | WLAN | Vorhaltung Datenport RJ45 für nutzerseit |
| IK an Decke | Kabeltragsystem BESTAND: IK=Installationskanal, BRK=Brüstungskana, SL=Sockelleistenkanal, I-Rohr=Installationsrohr | \prec | Schuko-Steckdose / Spannungsversorgu |
| | | UV xx xx | Unterverteilung Starkstrom BESTAND |

trauf hin, dass sämtliche Pläne, Zeichnungen etc. die für dieses Bauvorhaben von uns geferligt wurden, geistig S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Gebäudetechnik mbH sind und ohne vorherige Genehmigung weder verweiffältigt, geändert noch für einen anderen als den in desem Vertrag vereinbarten Zweck genutzt werden zwendung dieser Unterlagen für ein anderes Bauvorhaben bedarf ebenfalls einer schriftlichen Genehmigung.



Bauvorhaben von uns geferligt wurden, geistiges sind und ohne vorherige Genehmigung weder n Vertrag vereinbarten Zweck genutzt werden mf eberfals einer schriftlichen Genehmisung. Leichnungen etc. die für die Ischaft für Gebäudetechnik । einen anderen als den in di ir ein anderen P---larauf hin, dass sämtliche Pläne, Z r S&P Sahlmann Planungsgesells, t, vervielfältigt, geändert noch für e

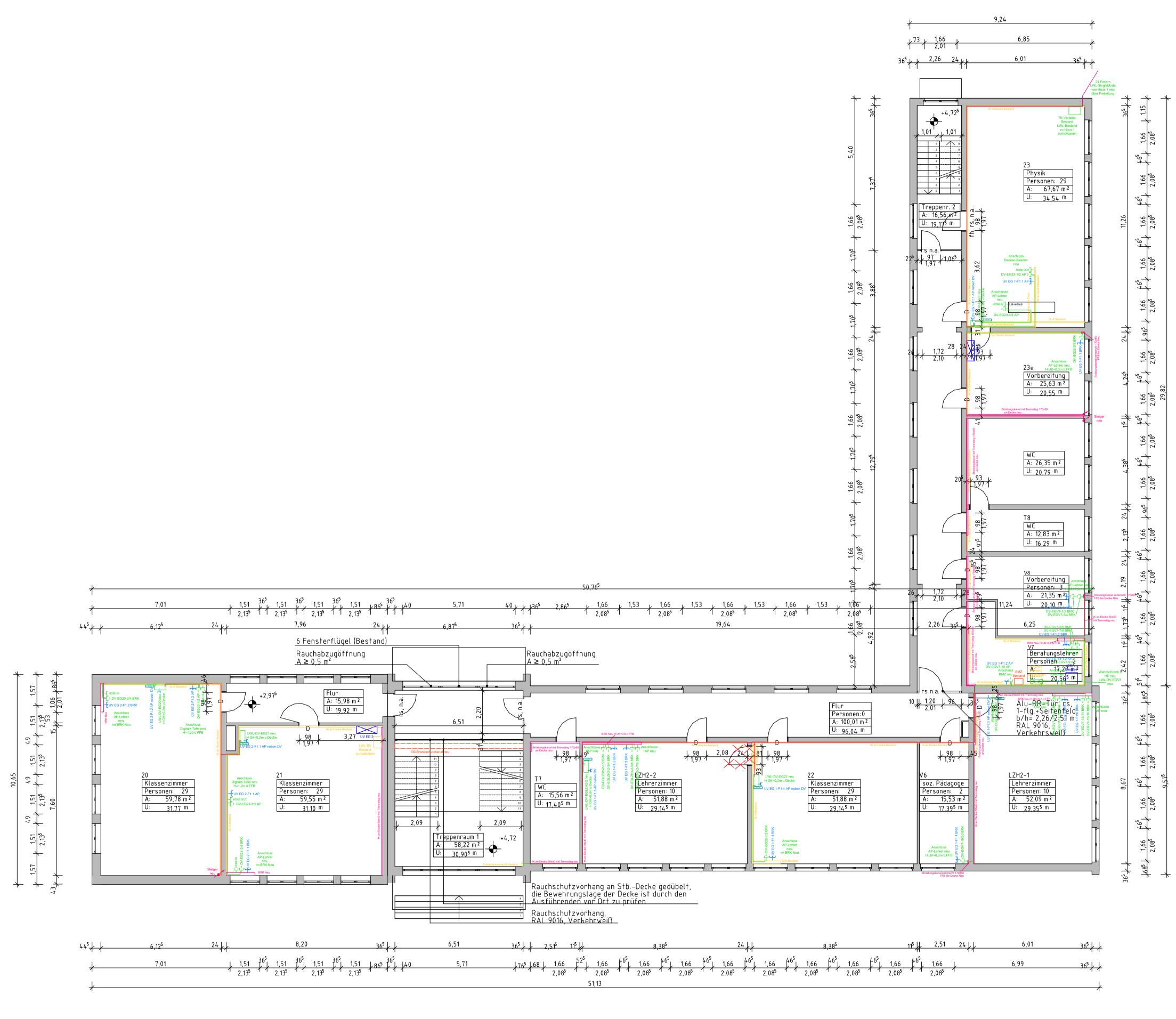




| | LWL-Leitung Stammleitung 24 Fasern SingleMode |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Starkstrom- Leitung bis NYM-J 3x2,5mm ² |
| | LWL-Leitung Verteilleitung 4 Fasern SingleMode |
| | Cat7-Leitung |
| IK an Decke | Kabeltragsystem NEU: IK=Installationskanal, BRK=Brüstungskana, SL=Sockelleistenkanal, I-Rohr=Installationsrohr |
| IK an Decke | Kabeltragsystem BESTAND: IK=Installationskanal, BRK=Brüstungskana, SL=Sockelleistenkanal, I-Rohr=Installationsrohr |
| 2 | Datenanschlussdose NEU zweifach RJ45 |
| Υ | Datenanschlussdose NEU einfach RJ45 |
| LWL-DV-x00x neu | LWL-Daten-Wandverteiler NEU |
| LWL-DV-x00x Bestand | Datenschrank BESTAND zur Wiederverwendung |
| WLAN | Vorhaltung Datenport RJ45 für nutzerseitigen WLAN-Router |
| + | Schuko-Steckdose / Spannungsversorgung NEU |
| UV xx xx | Unterverteilung Starkstrom BESTAND |

| Alle Maßangaben auf den Plänen sind vor Beginn der jeweiligen Arbeiten am Bau zu überprüfen | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------|
| Bei Nichtübereinstimmung mit den tatsächlichen Gegebenheiten ist die Bauleitung unverzüglich z Dies gilt auch bei Widersprüchen in den Planungsunterlagen und/ oder erkennbaren Planungsfel Planungsänderungen bleiben vorbehalten. Für den Einbau von Bauteilen gelten, neben anerkannten Regeln der Technik, die Einbau- und Montagevorschriften des Herstellers. Diese Planungsunterlagen gelten nur in Verbindung mit den Ausführungszeichnungen des Archit | hlern. | eren. |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Index Datum Änderung | Bearbeiter | |
| | | |
| | Registratur-Nr. AG | |
| Datum Unterschrift Datum Unterschrift Datum Unterschrift | | |
| Zur Ausführung dürfen nur vollständig freigegebene Pläne verwendet werden! | | |
| | | |
| Stadt Brandis | Auftrag-Nr. AG | |
| Markt 1-3 04821 Brandis | Auftrag-Nr. Entwurfsverfasser | |
| Vorhaben Digitalpakt Cympagium Propein | Auftrag-Nr. Fachplaner | |
| Digitalpakt Gymnasium Brandis | | H230603 |
| | Ersteller | |
| 04821 Brandis | F | Radczinsky |
| Ausfuhrungsplanung | Bearbeiter F | Radczinsky |
| | Projektleiter | · · · · , |
| Elektroinstallation Digitalpakt | | Pein |
| Entwurfsverfasser Fachplaner I | HOAI-Leistungsbild/-phase | |
| | techn. Ausrüstung | |
| | LPH 5 | |
| | Erstelldatum | |
| Planung Technischer Anlagen | 19.01.2024 | |
| | Maßstab | |
| S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Gebäudetechnik mbH Leipzig | 1:100 | |
| Büro Leipzig: Zum Harfenacker 9, 04179 Leipzig | Blattgröße | Einheiten |
| Tel. +49 341/45341-30 Fax +49 341/45341-31 gebaeudetechnik@sup-sahlmann.com | A-1 | [mm] |
| Plan-Nr. I | Index | |
| GET_5_DGB_GR_U1_GYH2 | - | |
| | | |

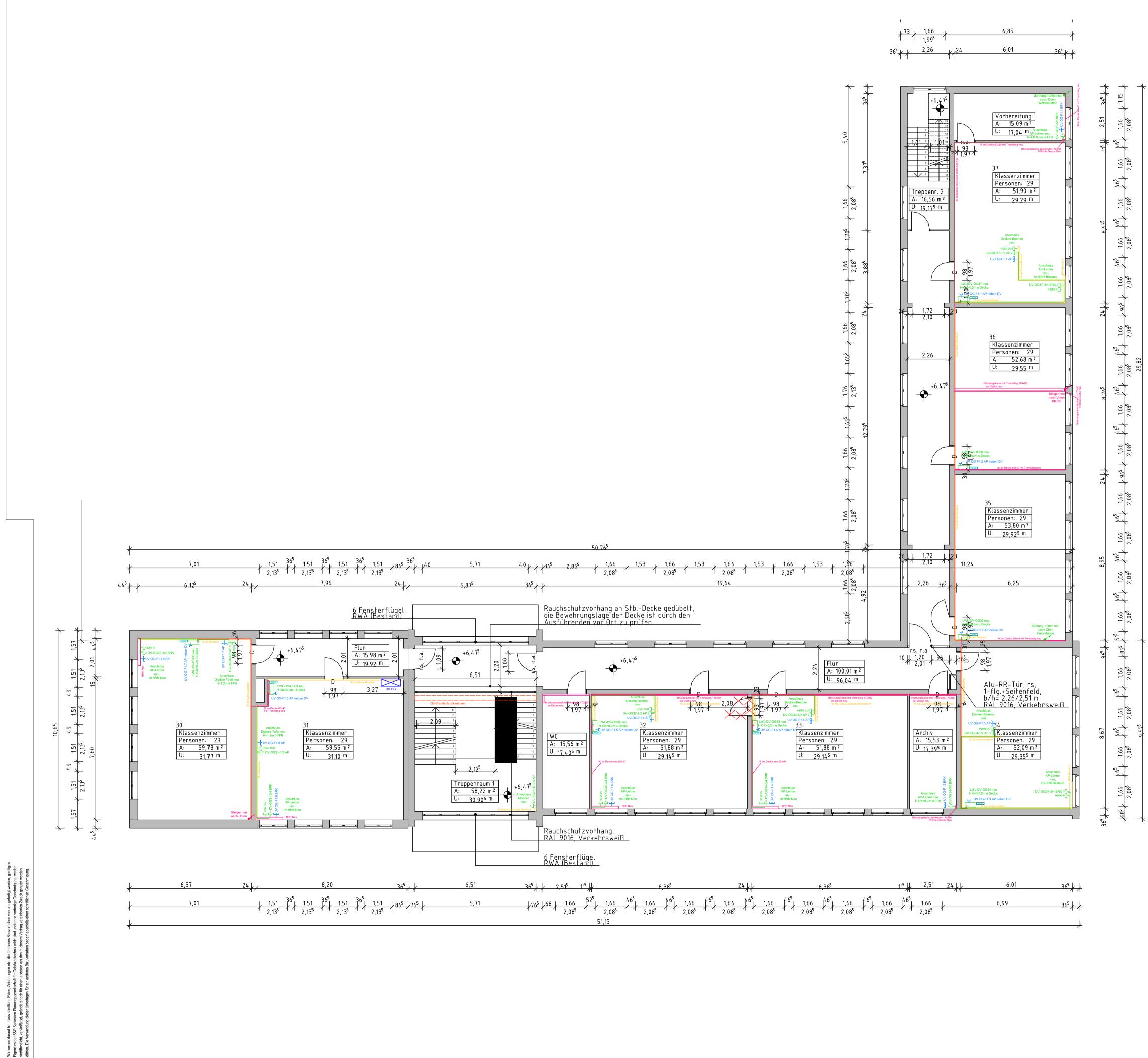






| | LWL-Leitung Stammleitung 24 Fasern SingleMode |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Starkstrom- Leitung bis NYM-J 3x2,5mm ² |
| | LWL-Leitung Verteilleitung 4 Fasern SingleMode |
| | Cat7-Leitung |
| IK an Decke | Kabeltragsystem NEU: IK=Installationskanal, BRK=Brüstungskana, SL=Sockelleistenkanal, I-Rohr=Installationsrohr |
| IK an Decke | Kabeltragsystem BESTAND: IK=Installationskanal, BRK=Brüstungskana, SL=Sockelleistenkanal, I-Rohr=Installationsrohr |
| 2 | Datenanschlussdose NEU zweifach RJ45 |
| Υ | Datenanschlussdose NEU einfach RJ45 |
| LWL-DV-x00x neu | LWL-Daten-Wandverteiler NEU |
| LWL-DV-x00x Bestand | Datenschrank BESTAND zur Wiederverwendung |
| WLAN | Vorhaltung Datenport RJ45 für nutzerseitigen WLAN-Router |
| ¥ | Schuko-Steckdose / Spannungsversorgung NEU |
| UV xx xx | Unterverteilung Starkstrom BESTAND |

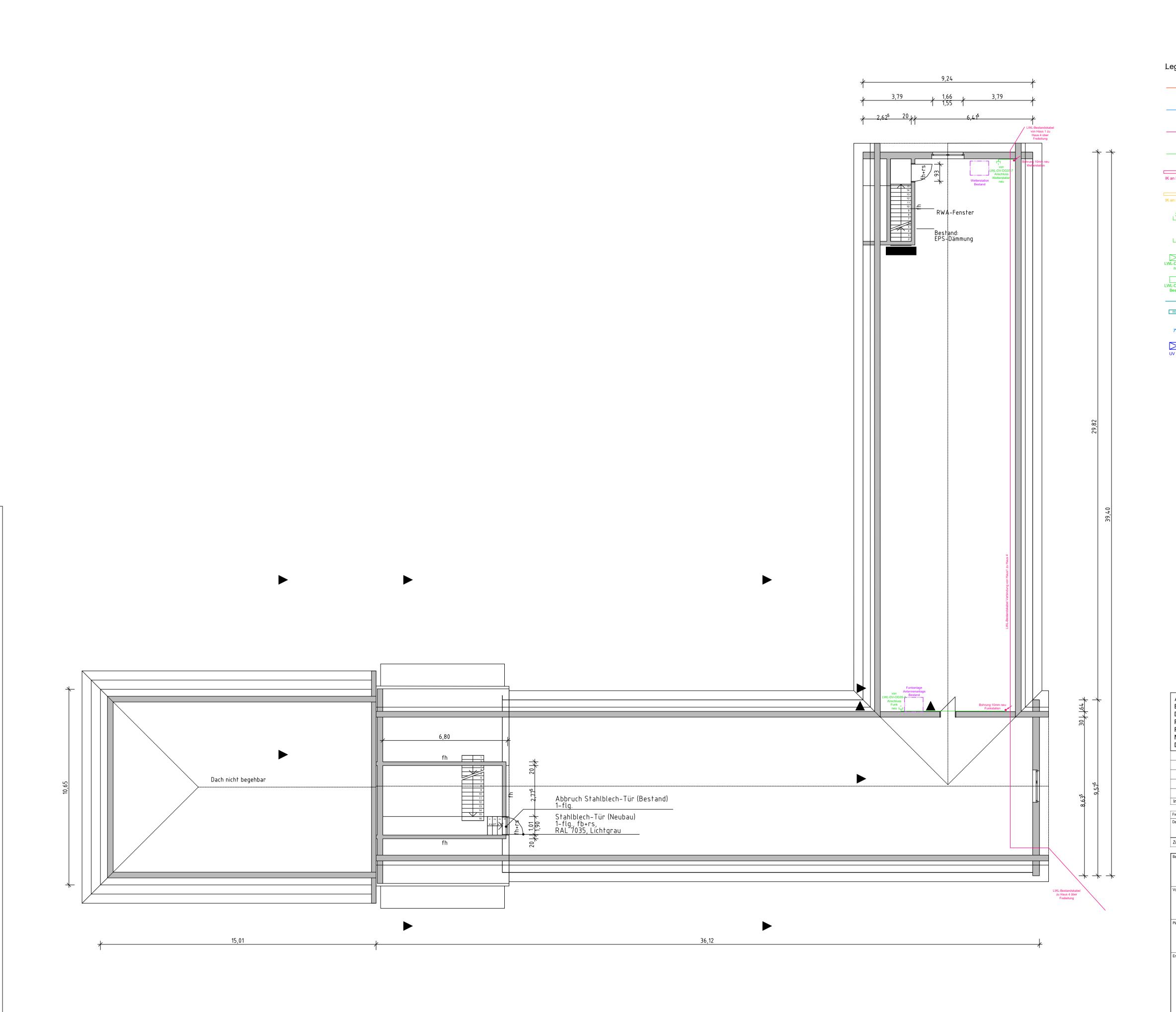
| Bei N Dies Planu Für d Monta | lichtübere gilt auch l ungsände en Einbau agevorscl | instimmung r bei Widersprü rungen bleibe u von Bauteile nriften des He | mit den tatsäch üchen in den P en vorbehalten en gelten, nebe erstellers. | ⁻ Beginn der jewe Ilichen Gegebenl Ianungsunterlage en anerkannten F erbindung mit de | heiten ist die Ba en und/ oder erk Regeln der Tech | uleitung unverzü ennbaren Planu nik, die Einbau- | iglich zu inform ngsfehlern. und | nieren. | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------|--|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Index | Datum | Änderung | | | | | Bearbeiter | | |
| Freigabe Fa | cholaner | | Freigabe Entwurfsver | fasser | Freigabe Bauherr | | Registratur-Nr. AG | Pogietratur Nr. AG | |
| Datum | | Unterschrift | Datum | Unterschrift | Datum | Unterschrift | | , | |
| Batam | | | Datam | | | | | | |
| Zur Ausfü | hrung dürfen nu | r vollständig freigegeb | ene Pläne verwendet we | erden! | | u | ll ll | | |
| | | | | | | | | | |
| Bauherr (AC | 3) | | Brandis | | | | Auftrag-Nr. AG | Auftrag-Nr. AG | |
| | | Markt 1 04821 F | | | | | | rfsverfasser | |
| Vorhaben | | Diaita | Digitalnakt Cymnasium Prandis | | | | Auftrag-Nr. Fachp | Auftrag-Nr. Fachplaner | |
| | | Digitalpakt Gymnasium Brandis Schulstraße 3 | | | | | H230603 | | |
| | | 04821 Brandis | | | | Ersteller | Radczinsky | | |
| Planbezeich | nung | Ausführungsplanung | | | | Bearbeiter | Radczinsky | | |
| | | Grundriss Erdgeschoss Haus 2 | | | | Projektleiter | ···· · , | | |
| | | Elektroinstallation Digitalpakt | | | | | | Pein | |
| Entwurfsver | fasser | | | Fachplaner | | | HOAI-Leistungsbil | d/-phase | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | LPH 5 | LPH 5 | | | |
| | | | | | | Erstelldatum | | | |
| | | | | Planung Technischer Anlagen | | | 13.01.2024 | 19.01.2024 | |
| | | | | | Leipzig • Dresden • Potsdam • Zwickau | | | | |
| S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Gebäudetechnik mbH Leipzig | | | | lischaft für | 1:100 | | | | |
| Büro Leipzig: Zum Harfenacker 9, 04179 Leipzig Tel. +49 341/45341-30 Fax +49 341/45341-31 | | | | Blattgröße | Einheiten | | | | |
| gebaeudetechnik@sup-sahlmann.com | | | | A-1 | [mm] | | | | |
| Plan-Nr. | | | | | | | Index | | |
| GET_5 | _DGB_GR_ | 00_GYH2 | | | | | - | | |
| | | | | | | | | | |



| | LWL-Leitung Stammleitung 24 Fasern SingleMode |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Starkstrom- Leitung bis NYM-J 3x2,5mm ² |
| | LWL-Leitung Verteilleitung 4 Fasern SingleMode |
| | Cat7-Leitung |
| IK an Decke | Kabeltragsystem NEU: IK=Installationskanal, BRK=Brüstungskana, SL=Sockelleistenkanal, I-Rohr=Installationsrohr |
| IK an Decke | Kabeltragsystem BESTAND: IK=Installationskanal, BRK=Brüstungskana, SL=Sockelleistenkanal, I-Rohr=Installationsrohr |
| 2 | Datenanschlussdose NEU zweifach RJ45 |
| Υ | Datenanschlussdose NEU einfach RJ45 |
| LWL-DV-x00x neu | LWL-Daten-Wandverteiler NEU |
| LWL-DV-x00x Bestand | Datenschrank BESTAND zur Wiederverwendung |
| WLAN | Vorhaltung Datenport RJ45 für nutzerseitigen WLAN-Router |
| ¥ | Schuko-Steckdose / Spannungsversorgung NEU |
| UV xx xx | Unterverteilung Starkstrom BESTAND |

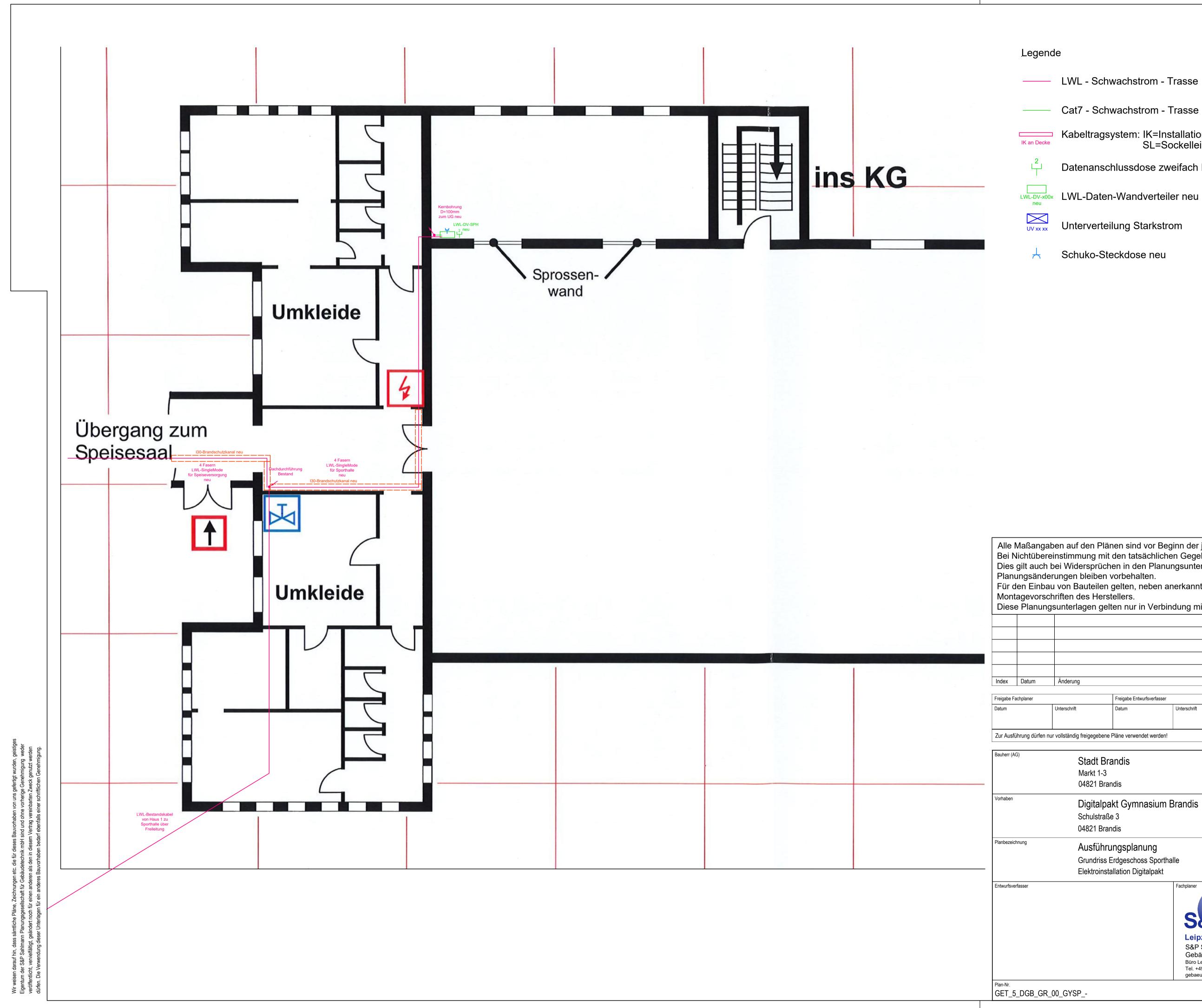
| Bei N Dies Planu Für d Monta | lichtübere gilt auch t ungsände en Einbau agevorsch | instimmung n bei Widersprü rungen bleibe u von Bauteile nriften des He | nit den tatsäch ichen in den P en vorbehalten en gelten, nebe erstellers. | r Beginn der jewe Ilichen Gegeben lanungsunterlage en anerkannten F erbindung mit de | heiten ist die Ba en und/ oder erk Regeln der Tech | uleitung unverzü ennbaren Planu nik, die Einbau- | glich zu inform ngsfehlern. und | iieren. | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|--|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Index | Datum | Änderung | | | | | Bearbeiter | | |
| Freigabe Fa | cholaner | | Freigabe Entwurfsver | fasser | Freigabe Bauherr | | Registratur-Nr. AG | Pogietratur Nr. AG | |
| Datum | | Unterschrift | Datum | Unterschrift | Datum | Unterschrift | | | |
| balan | | | | | | | | | |
| Zur Ausfü | hrung dürfen nu | r vollständig freigegeb | ene Pläne verwendet we | erden! | | | | | |
| - | | | | | | | | | |
| Bauherr (AG | 6) | | Brandis | | | | Auftrag-Nr. AG | Auftrag-Nr. AG | |
| | | Markt 1 04821 E | | | | | | fsverfasser | |
| Vorhaben | | Digital | Digitalpakt Cympaeium Brandia | | | | Auftrag-Nr. Fachpl | Auftrag-Nr. Fachplaner | |
| | | Digitalpakt Gymnasium Brandis Schulstraße 3 | | | | | H230603 | | |
| | | 04821 Brandis | | | | Ersteller | Radczinsky | | |
| Planbezeich | inung | Ausführungsplanung | | | | Bearbeiter | Radczinsky | | |
| | | Grundriss Obergeschoss Haus 2 | | | | Projektleiter | | | |
| | | Elektroinstallation Digitalpakt | | | | | | Pein | |
| Entwurfsver | fasser | | | Fachplaner | | | HOAI-Leistungsbil | d/-phase | |
| | | | | | | | | techn. Ausrüstung | |
| | | | | | LPH 5 | LPH 5 | | | |
| S: P | | | | | Erstelldatum | Erstelldatum | | | |
| | | | | Planung Technischer Anlagen Leipzig • Dresden • Potsdam • Zwickau | | | 19.01.2024 | 19.01.2024 | |
| | | | | | | | Walsslab | | |
| S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Gebäudetechnik mbH Leipzig | | | | | ilschalt für | 1:100 | | | |
| Büro Leipzig: Zum Harfenacker 9, 04179 Leipzig Tel. +49 341/45341-30 Fax +49 341/45341-31 | | | | Blattgröße | Einheiten | | | | |
| gebaeudetechnik@sup-sahlmann.com | | | | A-1 | [mm] | | | | |
| Plan-Nr. | | | | | | | Index | | |
| GEI_5 | _DGB_GR_ | J1_GYH2 | | | | | - | | |
| | | | | | | | | | |

Wir weisen darauf hin, dass sämtliche Pläne, Zeichnungen etc. die für dieses Bauvorhaben von uns gefertigt wurden, geistiges Eigentum der S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Gebäudetechnik mbH sind und ohne vorherige Genehmigung weder veröffentlicht, vervielfälltigt, geändert noch für einen anderen als den in diesem Vertrag vereinbarten Zweck genutzt werden dürfen. Die Verwendung dieser Unterlagen für ein anderes Bauvorhaben bedarf ebenfalls einer schriftlichen Genehmigung.



| | LWL-Leitung Stammleitung 24 Fasern SingleMode |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Starkstrom- Leitung bis NYM-J 3x2,5mm ² |
| | LWL-Leitung Verteilleitung 4 Fasern SingleMode |
| | Cat7-Leitung |
| IK an Decke | Kabeltragsystem NEU: IK=Installationskanal, BRK=Brüstungskana, SL=Sockelleistenkanal, I-Rohr=Installationsrohr |
| IK an Decke | Kabeltragsystem BESTAND: IK=Installationskanal, BRK=Brüstungskana, SL=Sockelleistenkanal, I-Rohr=Installationsrohr |
| 2 | Datenanschlussdose NEU zweifach RJ45 |
| Υ | Datenanschlussdose NEU einfach RJ45 |
| LWL-DV-x00x neu | LWL-Daten-Wandverteiler NEU |
| LWL-DV-x00x Bestand | Datenschrank BESTAND zur Wiederverwendung |
| WLAN | Vorhaltung Datenport RJ45 für nutzerseitigen WLAN-Router |
| \vdash | Schuko-Steckdose / Spannungsversorgung NEU |
| UV xx xx | Unterverteilung Starkstrom BESTAND |

| Bei N Dies Planu Für d Monta | lichtübere gilt auch t ungsände en Einbau agevorsch | instimmung mi bei Widersprüc rungen bleiben u von Bauteiler nriften des Hers | t den tatsächl hen in den Pla vorbehalten. gelten, nebe stellers. | ichen Gegeben anungsunterlage n anerkannten F | heiten ist die Ba en und/ oder er Regeln der Tech | am Bau zu überj iuleitung unverzü kennbaren Planu nnik, die Einbau- reichnungen des | ıglich zu inforr ngsfehlern. und | nieren. | |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|--|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Index | Datum | Änderung | | | | | Bearbeiter | | |
| | | | _ | | | | | | |
| Freigabe Fa | ichplaner | | Freigabe Entwurfsverfa | | Freigabe Bauherr | | Registratur-Nr. A | G | |
| Datum | | Unterschrift | Datum | Unterschrift | Datum | Unterschrift | | | |
| Zur Ausfü | hrung dürfen nu | r vollständig freigegeben | e Pläne verwendet wer | den! | · | | · | | |
| | | | | | | | | | |
| Bauherr (AG | 3) | Stadt B | | | | | Auftrag-Nr. AG | | |
| | | Markt 1-3 04821 Bra | | | | | Auftrag-Nr. Entw | urfsverfasser | |
| Vorhaben | | Digitala | akt Cympaeiu | m Drandia | | | Auftrag-Nr. Fach | planer | |
| | | • • | akt Gymnasiu | III DI AIIUIS | | | | H230603 | |
| | | Schulstral | | | | | Ersteller | | |
| | | 04821 Bra | andis | | | | | Radczinsky | |
| Planbezeich | nung | | rungsplanung | | | | | Bearbeiter Radczinsky | |
| | | Grundriss Dachgeschoss Haus 2 | | | | Projektleiter | , | | |
| | | Elektroins | tallation Digitalpa | kt | | | | Pein | |
| Entwurfsver | fasser | | | Fachplaner | | | HOAI-Leistungst | ild/-phase | |
| | | | | | | | techn. Aus | rüstung | |
| | | | | | | | LPH 5 | · | |
| | | | | S | | | Erstelldatum | | |
| | | | | Planung Technischer Anlagen | | | — 19.01.2024 | 19.01.2024 | |
| | | | | | | otsdam • Zwicka | Maßstab | | |
| | | | | | mann Planungsgese echnik mbH Leipzig | | 1:100 | | |
| | | | | Büro Leipzig: | Zum Harfenacker 9, 0417 | 9 Leipzig | Blattgröße | Einheiten | |
| | | | | | 45341-30 Fax +49 341/45 nnik@sup-sahlmann.com | 341-31 | A-1 | [mm] | |
| Plan-Nr. | | | | 1 | | | Index | | |
| GET_5 | _DGB_GR_ | DG_GYH2 | | | | | - | | |
| | | | | | | | | | |



—— LWL - Schwachstrom - Trasse

Cat7 - Schwachstrom - Trasse

Kabeltragsystem: IK=Installationskanal, BRK=Brüstungskana,I SL=Sockelleistenkanal, I-Rohr=Installationsrohr

Datenanschlussdose zweifach RJ45

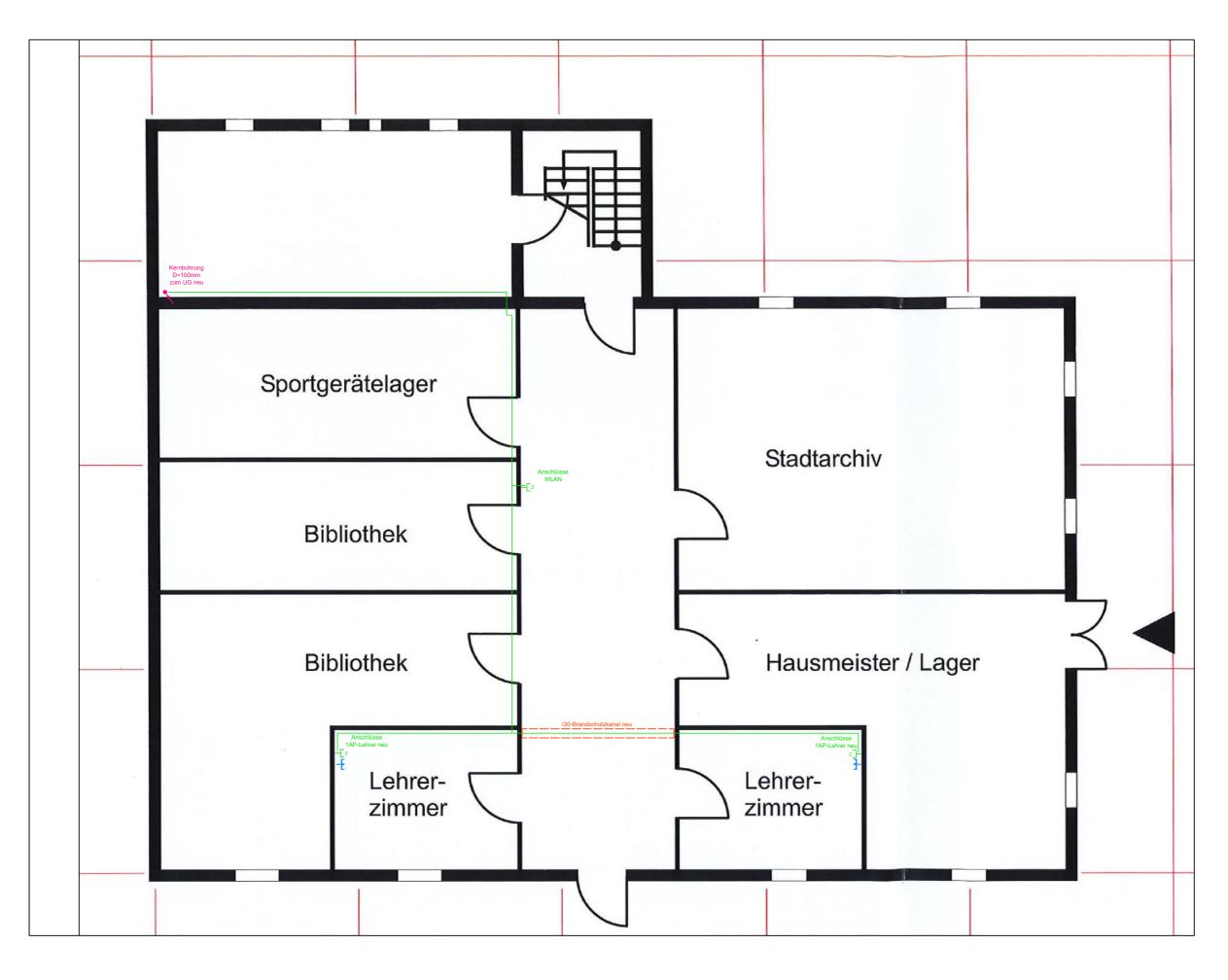
Unterverteilung Starkstrom

Schuko-Steckdose neu

| Alle Maßangaben auf den Plänen sind vor Beginn der jeweiligen Arbeiten am Bau zu überprüfen. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bei Nichtübereinstimmung mit den tatsächlichen Gegebenheiten ist die Bauleitung unverzüglich zu informieren. |
| Dies gilt auch bei Widersprüchen in den Planungsunterlagen und/ oder erkennbaren Planungsfehlern. |
| Planungsänderungen bleiben vorbehalten. |
| Für den Einbau von Bauteilen gelten, neben anerkannten Regeln der Technik, die Einbau- und |

| aelten nur in | Verbindung | mit den | Ausführung | szeichnunge | en des Archite | ekten |
|---------------|------------|----------|--------------|--------------|----------------|-------|
| gonon nai m | vorbindung | THE GOIL | / abrain ang | gozoronnange | | |

| | | | | | Bearbeiter | |
|---------|-------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|---------------|----------------------|------------|
| | | | | | | |
| | | | Freigabe Bauherr | | Registratur-Nr. AG | |
| | Datum | Unterschrift | Datum | Unterschrift | | |
| ebene l | Pläne verwendet werden! | | | | | |
| | | | | | Authors No. A.C. | |
| t Bra | andis | | | | Auftrag-Nr. AG | |
| 1-3 | | | | | Auftrag-Nr. Entwurfs | |
| Brar | ndis | | | | | |
| مامم | let Cymponium [| Prandia | | | Auftrag-Nr. Fachplar | ner |
| | kt Gymnasium E | branuis | | | H230603 | |
| straße | | | | | Ersteller | |
| Bran | idis | | | | F | Radczinsky |
| ühru | ngsplanung | | | | Bearbeiter | |
| | • • • | llo | | | F | Radczinsky |
| | Erdgeschoss Sportha | lile | | | Projektleiter | |
| วทารเอ | Illation Digitalpakt | | | | | Pein |
| | | Fachplaner | | | HOAI-Leistungsbild/- | |
| | | | | | techn. Ausrüstung | |
| | | | | | LPH 5 | |
| | | S& P | Planung Techni | scher Anlagen | Erstelldatum | |
| | | | esden • Potsda | | 01.09.2023 | |
| | | | Planungsgesellscha | | Maßstab | |
| | | Gebäudetechnik | k mbH Leipzig | | 1:100 | |
| | | | arfenacker 9, 04179 Leipzig 30 Fax +49 341/45341-31 | 1 | Blattgröße | Einheiten |
| | | gebaeudetechnik@su | | | A-2 | [mm] |
| | | | | | Index | |
| | | | | | - | |





Legende

| | LWL - Sch | vachstrom - 1 | rasse | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Cat7 - Sch | wachstrom - T | Trasse | | | | |
| IK an Decke | Kabeltrags | ystem: IK=Ins SL=So | stallationskana ockelleistenka | al, BRK=Brüs nal, I-Rohr=Ir | tungskana,l Istallationsrol | hr | |
| 2 | Datenansc | hlussdose zw | eifach RJ45 | | | | |
| LWL-DV-x00x neu | LWL-Dater | -Wandverteil | er neu | | | | |
| UV xx xx | Untervertei | lung Starkstro | om | | | | |
| + | Schuko-Ste | eckdose neu | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Bei Nichtüberei | instimmung mit | den tatsächliche | ginn der jeweilige en Gegebenheite | en ist die Bauleit | ung unverzüglic | h zu inform | nieren. |
| eei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder ür den Einbau fontagevorsch | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben uvon Bauteilen uriften des Herst | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben an rellers. | | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und | :h zu inform fehlern. I | nieren. |
| Bei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder Für den Einbau Aontagevorsch | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben uvon Bauteilen uriften des Herst | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben an rellers. | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Reg | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und | :h zu inform fehlern. I | nieren. |
| eei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder ür den Einbau fontagevorsch | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben uvon Bauteilen uriften des Herst | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben an rellers. | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Reg | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und | :h zu inform fehlern. I | nieren. |
| ei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder ür den Einbau Iontagevorsch Diese Planungs | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben v von Bauteilen sunterlagen gelt | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben an rellers. | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Reg | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und | h zu inform fehlern. hitekten. | nieren. |
| Bei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder ür den Einbau Montagevorsch Diese Planungs | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben uvon Bauteilen uriften des Herst | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben al ellers. en nur in Verbir | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Reg | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, usführungszeich | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und | h zu inform fehlern. hitekten. bearbeiter | |
| Bei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder ür den Einbau Montagevorsch Diese Planungs | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben v von Bauteilen sunterlagen gelt | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben an rellers. | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Reg | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und | h zu inform fehlern. hitekten. | |
| Bei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder ür den Einbau Montagevorsch Diese Planungs dex Datum gabe Fachplaner um | änstimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben v von Bauteilen sunterlagen gelt Änderung | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben al rellers. ren nur in Verbir | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Reg ndung mit den Ar | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, usführungszeich | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und nungen des Arc | ch zu inform fehlern. chitekten. bearbeiter Registratur-Nr. AC | |
| ei Nichtüberei bies gilt auch b 'lanungsänder ür den Einbau fontagevorsch biese Planungs lex Datum gabe Fachplaner um | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben v von Bauteilen sunterlagen gelt Änderung Unterschrift vollständig freigegebene Stadt Bra | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben al ellers. en nur in Verbir | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Reg ndung mit den Ar | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, usführungszeich | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und nungen des Arc | ch zu inform fehlern. | |
| ei Nichtüberei bies gilt auch b 'lanungsänder ür den Einbau fontagevorsch biese Planungs lex Datum gabe Fachplaner um | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben v von Bauteilen riften des Herst sunterlagen gelt Änderung Unterschrift | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben al rellers. ten nur in Verbir Freigabe Entwurfsverfasser Datum Pläne verwendet werden! | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Reg ndung mit den Ar | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, usführungszeich | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und nungen des Arc | ch zu inform fehlern. chitekten. bearbeiter Registratur-Nr. AC | 3 |
| Bei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder ür den Einbau Montagevorsch Diese Planungs dese Planungs dese Planungs dese Planungs dese Planungs dese Planungs dese Planungs | instimmung mit pei Widersprüch ungen bleiben v von Bauteilen sunterlagen gelt änderung Unterschrift vollständig freigegebene Stadt Bra Markt 1-3 04821 Brar Digitalpa | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben al eellers. een nur in Verbir Freigabe Entwurfsverfasser Datum Pläne verwendet werden! andis kt Gymnasium I | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Rege ndung mit den Au | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, usführungszeich | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und nungen des Arc | ch zu inform fehlern. chitekten. chitekten. bearbeiter Registratur-Nr. AG | 3 |
| Bei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder ür den Einbau Montagevorsch Diese Planungs dese Planungs dese Planungs dese Planungs dese Planungs dese Planungs dese Planungs | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben v von Bauteilen iriften des Herst sunterlagen gelt Änderung Unterschrift vollständig freigegebene Stadt Bra Markt 1-3 04821 Brar | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben al rellers. ren nur in Verbir ben nur in Verbir Pläne verwendet werden! Pläne verwendet werden! Andis kt Gymnasium l e 3 | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Rege ndung mit den Au | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, usführungszeich | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und nungen des Arc | ch zu inform fehlern. d chitekten. Bearbeiter Registratur-Nr. AC Auftrag-Nr. AG Auftrag-Nr. Entwu | |
| Bei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder ür den Einbau Montagevorsch Diese Planungs dex Datum gabe Fachplaner um r Ausführung dürfen nur therr (AG) | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben v von Bauteilen sunterlagen gelt änderung Unterschrift vollständig freigegebene Stadt Bra Markt 1-3 04821 Brar Digitalpa Schulstraße 04821 Brar | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben al rellers. ren nur in Verbir ben nur in Verbir Pläne verwendet werden! Pläne verwendet werden! Andis kt Gymnasium l e 3 | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Rege ndung mit den Au | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, usführungszeich | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und nungen des Arc | h zu inform fehlern. | rfsverfasser Ilaner H230603 Radczinsky |
| Bei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder ür den Einbau Montagevorsch Diese Planungs dex Datum gabe Fachplaner um r Ausführung dürfen nur therr (AG) | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben v von Bauteilen sunterlagen gelt änderung Unterschrift vollständig freigegebene Stadt Bra Markt 1-3 04821 Brar Digitalpa Schulstraße 04821 Brar Ausführu Grundriss U | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben al tellers. ten nur in Verbir Freigabe Entwurfsverfasser Datum Pläne verwendet werden! Pläne verwendet werden! andis kt Gymnasium l e 3 idis Ingsplanung Jntergeschoss Sport | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Regendung mit den Au | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, usführungszeich | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und nungen des Arc | ch zu inform fehlern. d chitekten. Bearbeiter Bearbeiter Registratur-Nr. AC Auftrag-Nr. AG Auftrag-Nr. Entwu Auftrag-Nr. Fachp Ersteller | rfsverfasser H230603 Radczinsky |
| Bei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder Für den Einbau Aontagevorsch Diese Planungs dex Datum gabe Fachplaner um r Ausführung dürfen nur iherr (AG) | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben v von Bauteilen sunterlagen gelt änderung Unterschrift vollständig freigegebene Stadt Bra Markt 1-3 04821 Brar Digitalpa Schulstraße 04821 Brar Ausführu Grundriss U | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben al ellers. en nur in Verbir Freigabe Entwurfsverfasser Datum Pläne verwendet werden! Andis kt Gymnasium l e 3 idis | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Regendung mit den Au | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, usführungszeich | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und nungen des Arc | ch zu inform fehlern. d chitekten. e bitekten. d bearbeiter Registratur-Nr. AC comparison Auftrag-Nr. AG Auftrag-Nr. Entwu Auftrag-Nr. Fachp Ersteller Bearbeiter | Ianer H230603 Radczinsky Radczinsky Peir |
| Bei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder Für den Einbau Aontagevorsch Diese Planungs dex Datum gabe Fachplaner um r Ausführung dürfen nur iherr (AG) | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben v von Bauteilen sunterlagen gelt änderung Unterschrift vollständig freigegebene Stadt Bra Markt 1-3 04821 Brar Digitalpa Schulstraße 04821 Brar Ausführu Grundriss U | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben al tellers. ten nur in Verbir Freigabe Entwurfsverfasser Datum Pläne verwendet werden! Pläne verwendet werden! andis kt Gymnasium l e 3 idis Ingsplanung Jntergeschoss Sport | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Rege ndung mit den Au Unterschrift Brandis | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, usführungszeich | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und nungen des Arc | ch zu inform fehlern. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekt | aner H230603 Radczinsky Radczinsky Peir |
| Bei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder Für den Einbau Aontagevorsch Diese Planungs dex Datum igabe Fachplaner um un r Ausführung dürfen nur uherr (AG) | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben v von Bauteilen sunterlagen gelt änderung Unterschrift vollständig freigegebene Stadt Bra Markt 1-3 04821 Brar Digitalpa Schulstraße 04821 Brar Ausführu Grundriss U | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben al tellers. ten nur in Verbir Freigabe Entwurfsverfasser Datum Pläne verwendet werden! Pläne verwendet werden! andis kt Gymnasium l e 3 idis Ingsplanung Jntergeschoss Sport | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Rege ndung mit den Au Unterschrift Brandis | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, usführungszeich Freigabe Bauherr Datum | ung unverzüglic baren Planungs die Einbau- und nungen des Arc | H zu inform fehlern. g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g | Interior Int |
| Bei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder Für den Einbau Aontagevorsch Diese Planungs dex Datum igabe Fachplaner tum uherr (AG) | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben v von Bauteilen sunterlagen gelt änderung Unterschrift vollständig freigegebene Stadt Bra Markt 1-3 04821 Brar Digitalpa Schulstraße 04821 Brar Ausführu Grundriss U | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben al tellers. ten nur in Verbir Freigabe Entwurfsverfasser Datum Pläne verwendet werden! Pläne verwendet werden! andis kt Gymnasium l e 3 idis Ingsplanung Jntergeschoss Sport | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Regundung mit den Au Unterschrift Unterschrift Brandis thalle | en ist die Bauleit nd/ oder erkenn eln der Technik, usführungszeich Freigabe Bauherr Datum | ischer Anlagen | ch zu inform fehlern. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekten. chitekt | Interior Int |
| Bei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder Für den Einbau Montagevorsch Diese Planungs dex Datum | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben v von Bauteilen sunterlagen gelt änderung Unterschrift vollständig freigegebene Stadt Bra Markt 1-3 04821 Brar Digitalpa Schulstraße 04821 Brar Ausführu Grundriss U | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben al tellers. ten nur in Verbir Freigabe Entwurfsverfasser Datum Pläne verwendet werden! Pläne verwendet werden! andis kt Gymnasium l e 3 idis Ingsplanung Jntergeschoss Sport | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Regundung mit den Au Unterschrift Unterschrift Brandis Brandis | Planung Techn Planungsgesellscha | ischer Anlagen ischer Anlagen im • Zwickau aft für | ch zu inform fehlern. chitekten. | Interior Int |
| Bei Nichtüberei Dies gilt auch b Planungsänder Für den Einbau Montagevorsch Diese Planungs dex Datum eigabe Fachplaner tum uherr (AG) | instimmung mit bei Widersprüch ungen bleiben v von Bauteilen sunterlagen gelt änderung Unterschrift vollständig freigegebene Stadt Bra Markt 1-3 04821 Brar Digitalpa Schulstraße 04821 Brar Ausführu Grundriss U | den tatsächliche en in den Planu vorbehalten. gelten, neben al tellers. ten nur in Verbir Freigabe Entwurfsverfasser Datum Pläne verwendet werden! Pläne verwendet werden! andis kt Gymnasium l e 3 idis Ingsplanung Jntergeschoss Sport | en Gegebenheite ngsunterlagen u nerkannten Regundung mit den Au Unterschrift Unterschrift Brandis Brandis | Planung Technik Planung Technik Planung Szeich Preigabe Bauherr Datum Planung Sgesellscha ik mbH Leipzig larfenacker 9, 04179 Leipz 30 Fax +49 341/45341-31 | ischer Anlagen ischer Anlagen im • Zwickau aft für | H zu inform fehlern. g chitekten. g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g g | Ianer H230603 Radczinsky Radczinsky id/-phase üstung |