

- Legende digitales Schließsystem:
- Kennzeichnung Tür-Umrüstung auf digitales Schließsystem
 - DTB digitaler Türbeschlag/ online funkvernetzt
 - Router für Funkvernetzung
 - Y Zusatzantenne für Router, Zuleitung mind. 5m
 - Reichweite Router (Planungsgrundlage)
 - TO elektr. Türöffner
 - RSK Regelschaltkontakt
 - OTS Obertürschließer
 - Sprechanlage
 - Funk-Klingelaster
 - Funk-Gong
 - RJ45 Datendose 1-fach
 - RJ45 Datendose 2-fach
 - Datenkabel Verlegeweg
 - Brandschutzkanal ISO

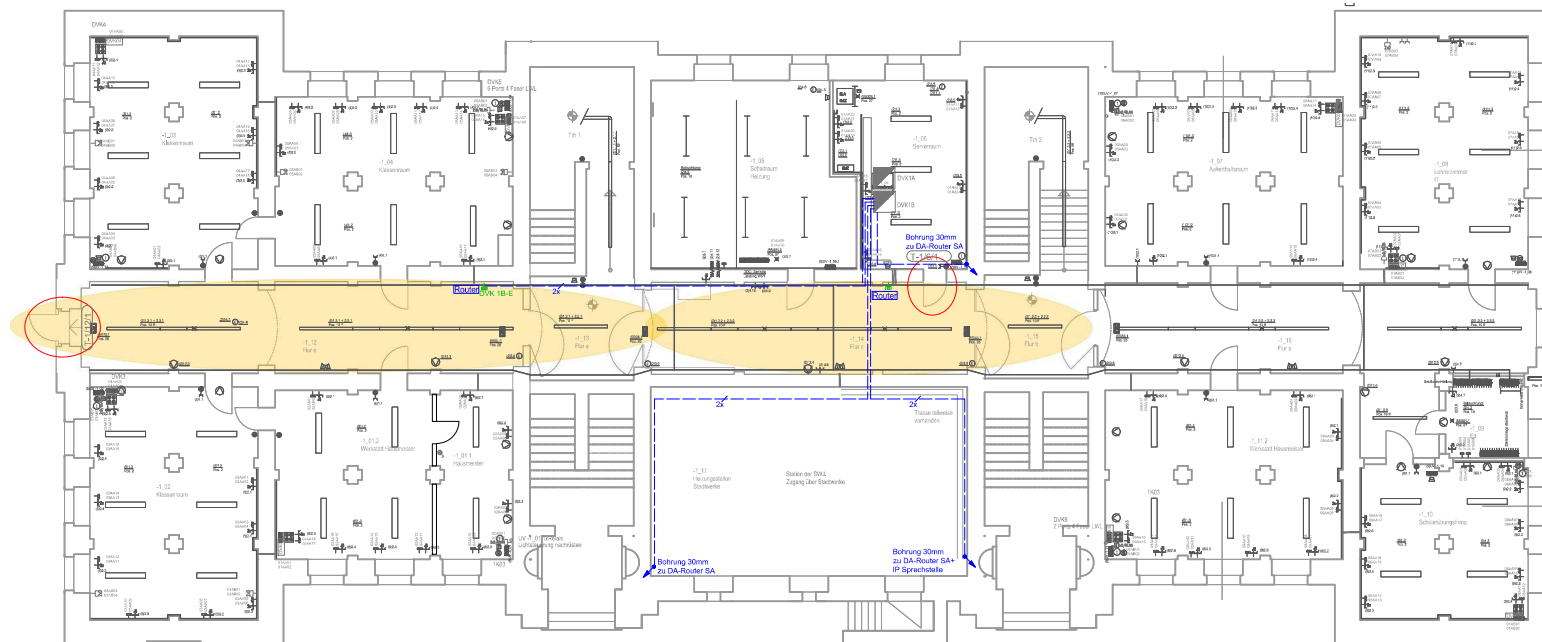
- Legende Bestand
- RJ45 Datendose Cat 6a, 1 Port
 - RJ45 Datendose Cat 6a, 2 Port
 - Dose / Auslass HDMI
 - Stackdose 2-fach
 - Stackdose 2-fach, senkrecht
 - LF-Kanal 60x60, PVC weiß
 - LF-Kanal senkrecht
 - Sockelleiste
 - Brüstungskanal in Bestand
 - Brüstungskanal waagrecht
 - Brüstungskanal senkrecht
 - Leitung mit Verbinder
 - Eckleistenkanal senkrecht
 - Eckleistenkanal waagrecht
 - Access-Point
 - Access-Point outdoor

Hinweise zur Ausführung
Die eingetragenen Verlegewege sind vor der Ausführung zu prüfen und wenn erforderlich im Rahmen der Erstellung der WMP zu präzisieren.

Wenn für die Kabelverlegung Verkleidungen an Decken oder Wänden geöffnet werden müssen, ist dies im Plan mit Vermalung einzutragen. Die Ausführung erfolgt bauseits.

Für die Ausführung sind die jeweiligen Türlisten zu beachten. Anpassungen welche im Rahmen der Werk- und Montageplanung erfolgen sind zu beachten.

Die gelb markierten Bereiche kennzeichnen den theoretisch möglichen Funkübertragungsbereich der Router. Anpassungen der Routerstandorte nach erfolgter Funkfeldausmessung sind in der WMP zu berücksichtigen.



INDEX	DATUM	ÄNDERUNG	BEARBEITER

ELT	GRU	-1	501	
GEWERK	DARSTELLUNGSART	EBENE	PLANNUMMER	INDEX

BAUHERR	KOMMUNALE IMMOBILIEN JENA GEBÄUDE · FLÄCHEN · SPORT · IT-SERVICE Paradeisstraße 6 07743 Jena Telefon: 03641 49 70 00 Telefax: 03641 49 70 05
---------	--

PROJEKT-NR./OBJEKT-NR.	25/S/DW/160101-13/1	DATUM:	17.03.2023
------------------------	---------------------	--------	------------

OBJEKT:	BS "Karl Volkmar Stoy" Jena Paradeisstraße 5, 07743 Jena
---------	---

BAUMASSNABE:	Digitale Schließanlagen
--------------	-------------------------

PLAN:	Grundriss Kellergeschoss	MAßSTAB:	1:100
-------	--------------------------	----------	-------

PHASE:	Ausführung	BL-GRÖßE:	594x841
--------	------------	-----------	---------

AUFGESTELLT ENTWURFSVERFASSER:	Kommunale Immobilien Jena
--------------------------------	---------------------------

FACHPLANNER ELEKTROTECHNIK:	ipg Ingenieur-Planungs-Gesellschaft mbH Hilfs-Werkstraße 10, 07743 Jena Post-03641-449227, Fax-03641-449228, www.ipg-jena.de, kontakt@ipg-jena.de	24.07.2026	TR
-----------------------------	---	------------	----

FACHPLANNER FREIANLAGEN:	
--------------------------	--

PROJEKTLEITER KU:	D. Werner
-------------------	-----------

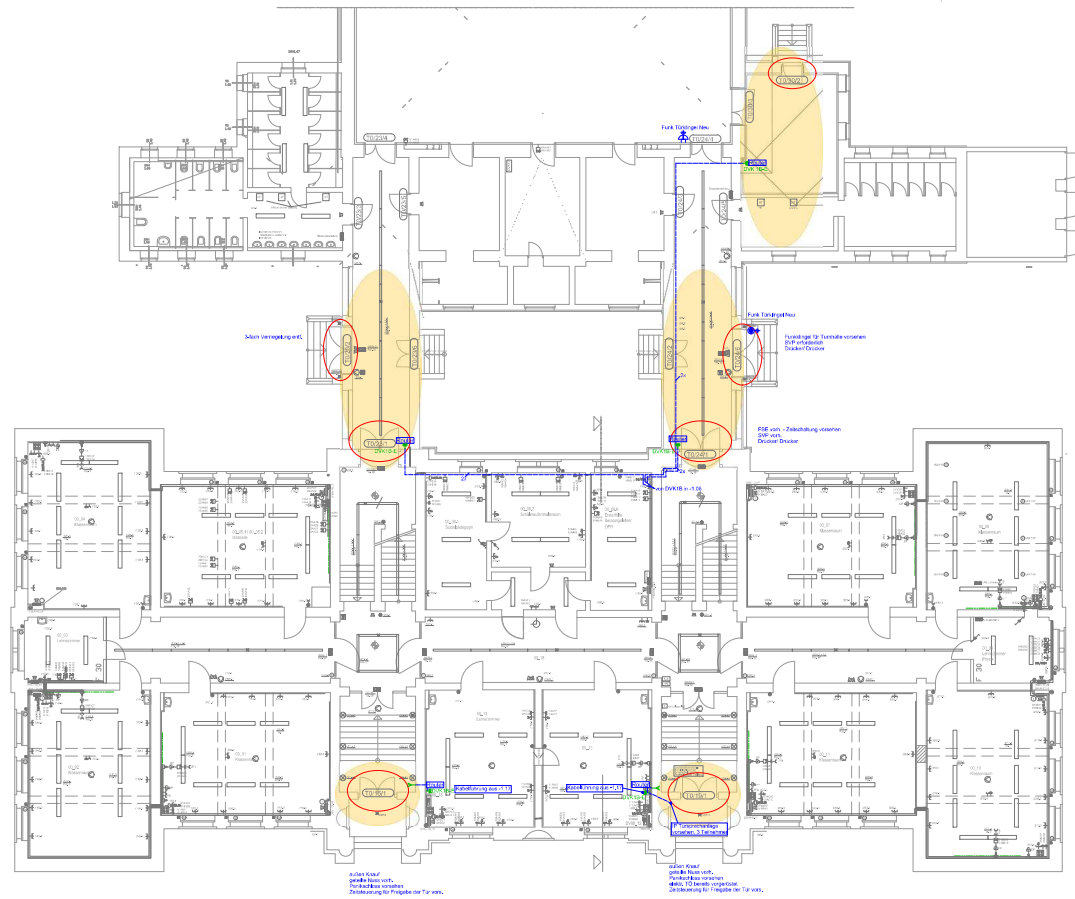
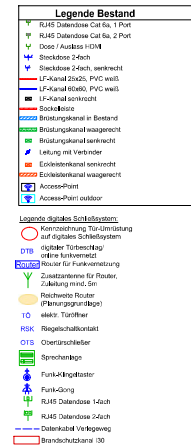
BAUFACHL. GENEHMIGT	
---------------------	--

PROJEKTLEITER KU	D. Werner
------------------	-----------

ABTEILUNGSLEITER KU	
---------------------	--

BEREICHSLIENER KU	
-------------------	--

WERKLEITER KU	B. Wachenbrunner
---------------	------------------



Hinweise zur Ausführung

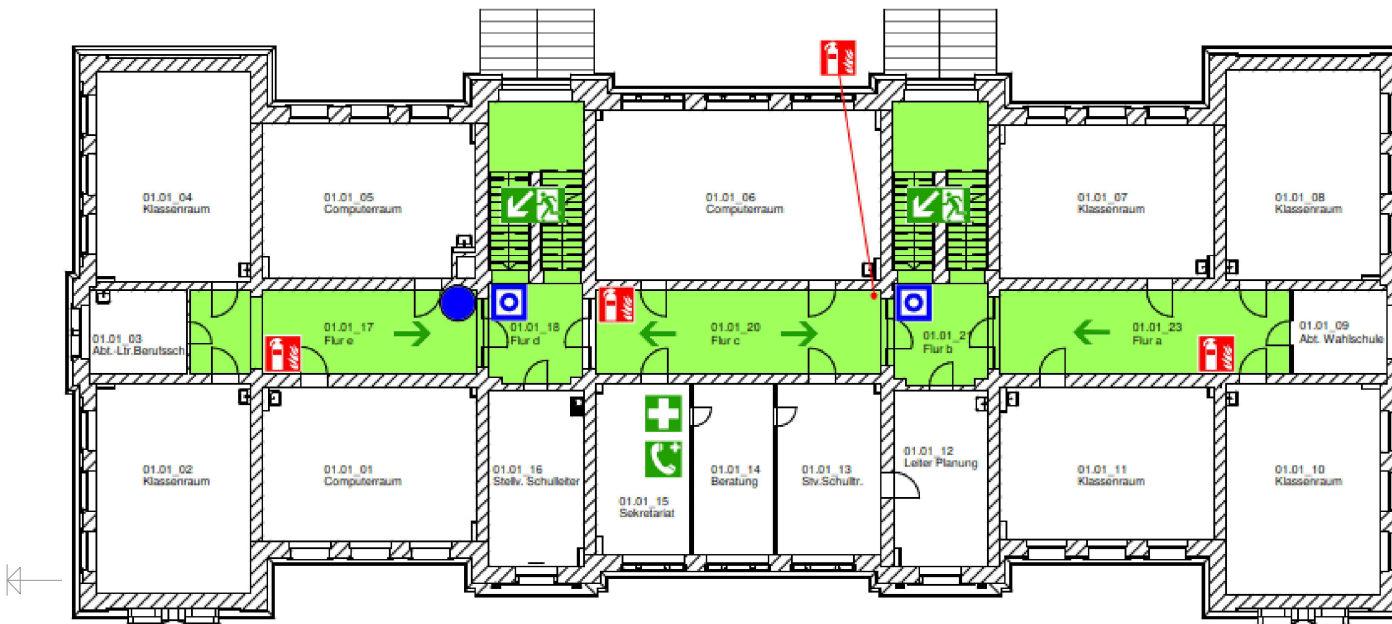
Die eingetragenen Verlegeweise sind vor der Ausführung zu prüfen und wenn erforderlich im Rahmen der Erstellung der WMP zu präzisieren.

Wenn für die Kabelverlegung Verkleidungen an Decken oder Wänden geöffnet werden müssen, ist dies im Plan mit Vermerk einzutragen. Die Ausführung erfolgt bauseits.

Für die Ausführung sind die jeweiligen Tarifen zu beachten. Anpassungen welche im Rahmen der Werk- und Montageleistung erfolgen sind zu beachten.

Die gelb markierten Bereiche kennzeichnen den theoretisch möglichen Funkleuchtverlegetbereich der Router. Anpassungen der Routerstandorte nach erfolgter Funkleuchtvermessung sind in der WMP zu berücksichtigen.

[illegible]



- Legende digitales Schließsystem:**
- Kennzeichnung Tür-Umrichtung auf digitales Schließsystem
 - DTB digitaler Türbeschlag/ online funkvernetzt
 - Router Router für Funkvernetzung
 - Y Zusatzantenne für Router, Zuleitung mind. 5m
 - Reschweife Router (Planungsgrundlage)
 - TO elektr. Türöffner
 - RSK Riegelschaltkontakt
 - OTS Obertürschließer
 - Sprechanlage
 - Funk-Klingeltaster
 - Funk-Gong
 - RJ45 Datendose 1-fach
 - RJ45 Datendose 2-fach
 - Datenkabel Verlegeweg
 - Brandschutzkanal ISO

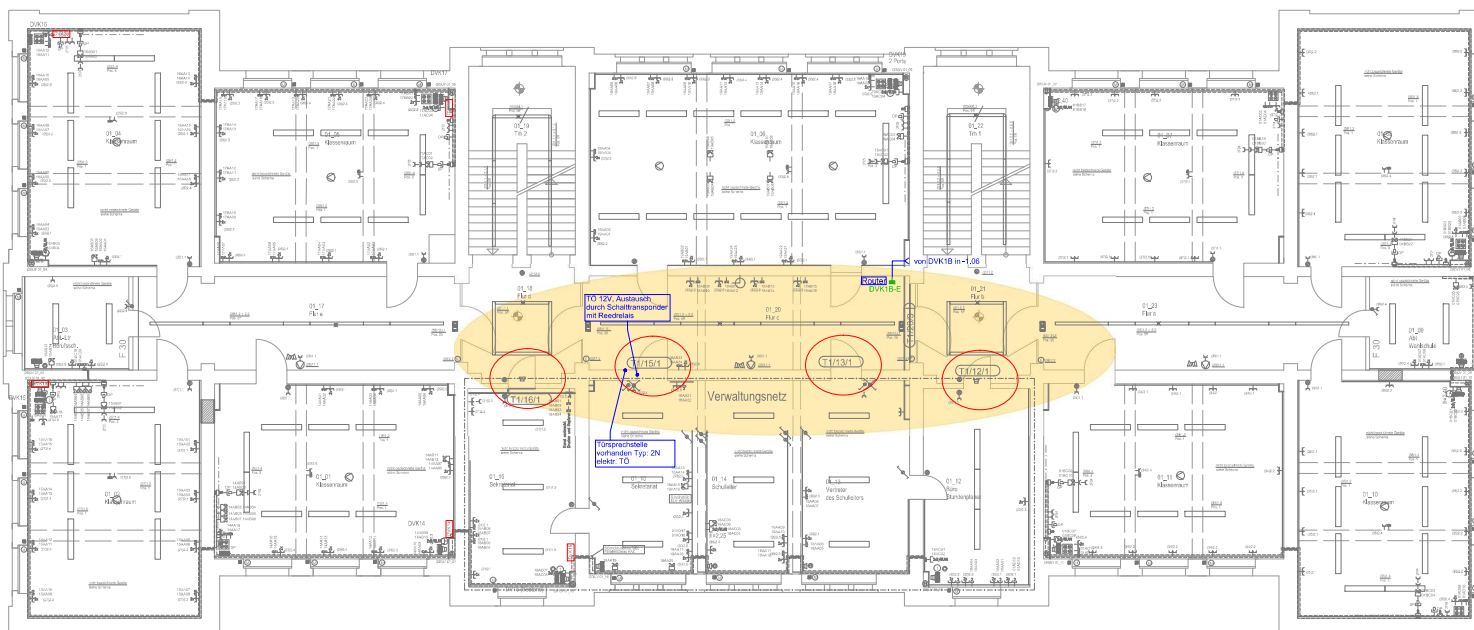
- Legende Bestand**
- RJ45 Datendose Cat 6a, 1 Port
 - RJ45 Datendose Cat 6a, 2 Port
 - Dose / Auslass HDMI
 - Steckdose 2-fach, senkrecht
 - LF-Kanal 25x25, PVC weiß
 - LF-Kanal 60x60, PVC weiß
 - LF-Kanal senkrecht
 - Steckdose
 - Brüstungskanal in Bestand
 - Brüstungskanal waagerecht
 - Brüstungskanal senkrecht
 - Leitung mit Verbinder
 - Eckleistenkanal senkrecht
 - Eckleistenkanal waagerecht
 - Access-Point
 - Access-Point outdoor

Hinweise zur Ausführung
Die eingezeichneten Verlegewege sind vor der Ausführung zu prüfen und wenn erforderlich im Rahmen der Erstellung der WMP zu präzisieren.

Wenn für die Kabelverlegung Verkleidungen an Decken oder Wänden geöffnet werden müssen, ist dies im Plan mit Vermaßung einzutragen. Die Ausführung erfolgt bauseits.

Für die Ausführung sind die jeweiligen Türlisten zu beachten. Anpassungen welche im Rahmen der Werk- und Montageplanung erfolgen sind zu beachten.

Die gelb markierten Bereiche kennzeichnen den theoretisch möglichen Funkübertragungsbereich der Router. Anpassungen der Routerstandorte nach erfolgter Funkfeldausmessung sind in der WMP zu berücksichtigen.



INDEX	DATUM	ÄNDERUNG	BEARBEITER

ELT	GRU	01	503	-
GEWERK	DARSTELLUNGSART	EBENE	PLANNUMMER	INDEX

KOMMUNALE IMMOBILIEN JENA
GEBÄUDE · FLÄCHEN · SPORT · IT-SERVICE
Paradeisstraße 6
07743 Jena
Telefon: 03641 49 70 00
Telefax: 03641 49 70 05

PROJEKT-NR./OBJEKT-NR.	25/S/DW/160101-13/1	DATUM:	17.03.2023
------------------------	---------------------	--------	------------

BS "Karl Volkmar Stoy" Jena
Paradeisstraße 5, 07743 Jena

Digitale Schließanlagen

PLAN:	MAßSTAB:
Grundriss 1. Obergeschoss	1:100

PHASE:	Ausführung	BL-GRÖßE:	594x841
--------	------------	-----------	---------

AUFGESTELLT ENTWURFSVERFASSER:
Kommunale Immobilien Jena

FACHPLANNER ELEKTROTECHNIK:
ipg Ingenieur-Planungs-Gesellschaft mbH
ipg-Werkstraße 10, 07743 Jena
Post 03641-449227 Fax 03641-449228 www.ipg-jena.de kontakt@ipg-jena.de
FACHPLANNER HL8:

FACHPLANNER FREIANLAGEN:

PROJEKTLEITER KU: D. Werner

BAUFACHL. GENEHMIGT

PROJEKTLEITER KU
D. Werner

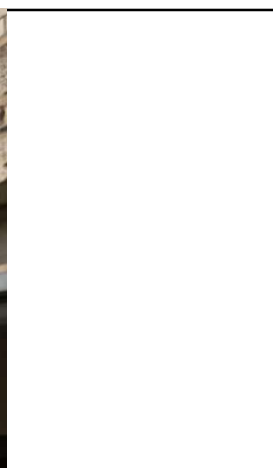
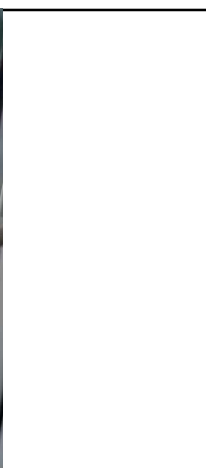
ABTEILUNGSLEITER KU
B. Wachenbrunner

BEREICHSLIENER KU

WERKLEITER KU
B. Wachenbrunner

V. Stoy Schule

Türliste	Ebene	KG
	Tür	T 01.-1_12
	Raum	01.-1_12



Bestand

Außentür zus. Metallverkleidung Außen
Metalltür
Fluchttür
Panikschloss
Dreifachverriegelung
Außen ohne Drücker und Knauf
Innen Drücker

geforderte Lösung

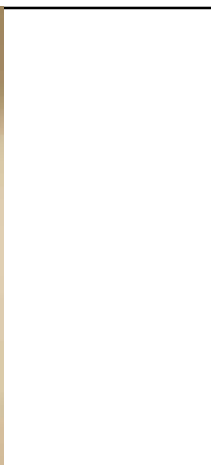
digitaler Türbeschlag online
SVP Schloss mit geteilter Nuss
entfernen
Drücker
Drücker

Ausführung

Anpassung äußere Metallverkleidung
Aufdoppelung Schließblech

V. Stoy Schule

Türliste	Ebene	KG	
	Tür	T	
	Raum		
		01.-1_06	
		01.-1_06	Serverraum



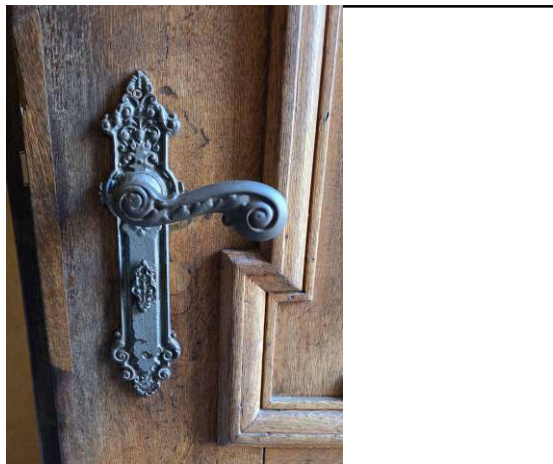
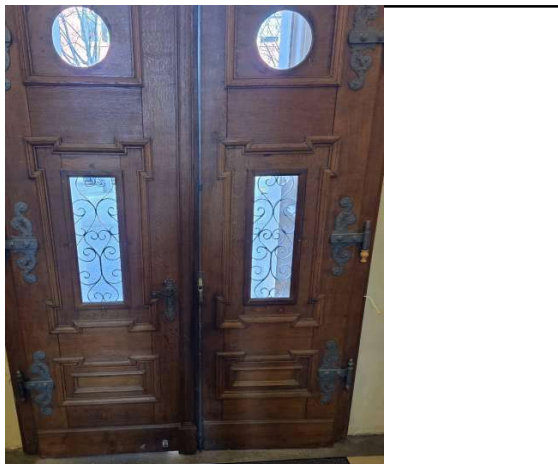
Bestand
Innentür
Metalltür
Außen Knauf
Innen Drücker

geforderte Lösung
SVP Schloss mit geteilter Nuss
digitaler Türbeschlag online
Drücker
Drücker

Ausführung

V. Stoy Schule

Türliste	Ebene	EG	
	Tür	T 0.15_1	
	Raum	0.15_1	TRH



Bestand

Außentür
Holz
Fluchttür
Panikschloss
OTS
Historischer Beschlag
Innen Drücker
Außen ohne Knauf

geforderte Lösung

Drücker

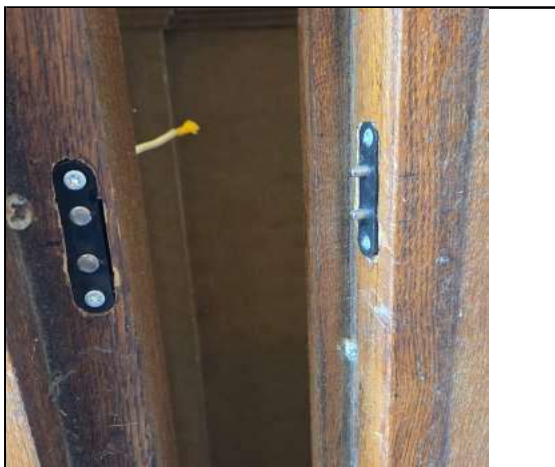
Ausführung

Fluchttür

Umsetzung muss vor Ort geprüft werden

V. Stoy Schule

Türliste	Ebene	EG	
	Tür	T	0.19_1
	Raum		0.19_1
			TRH



Bestand

Außentür
Holz
Fluchttür
Panikschloss
OTS
Historischer Beschlag
Innen Drücker
Außen ohne
elektr. TÖ vorgerüstet mit Kabel am
Standflügel

geforderte Lösung

Drücker

elektr. TÖ anschließen, Ansteuerung über
Türsprechstelle
Türsprechstelle Neu

Ausführung

Türsprechstelle Neu / IP Sprechstelle
Zeitsteuerung für Freigabe der Tür vorsehen

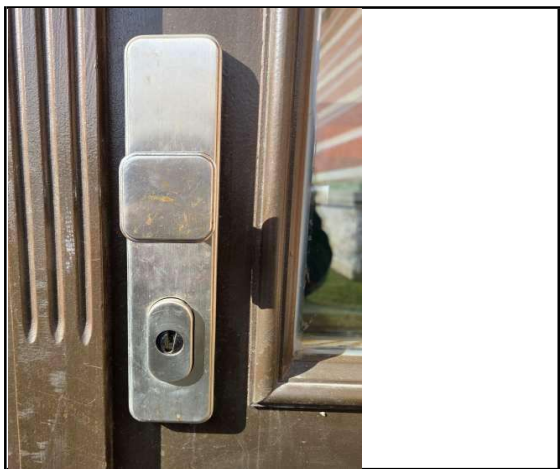
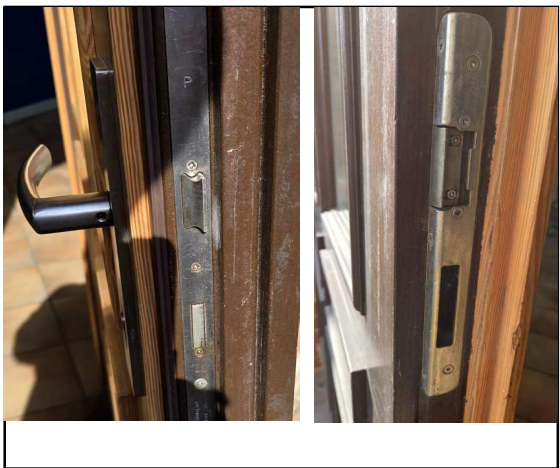
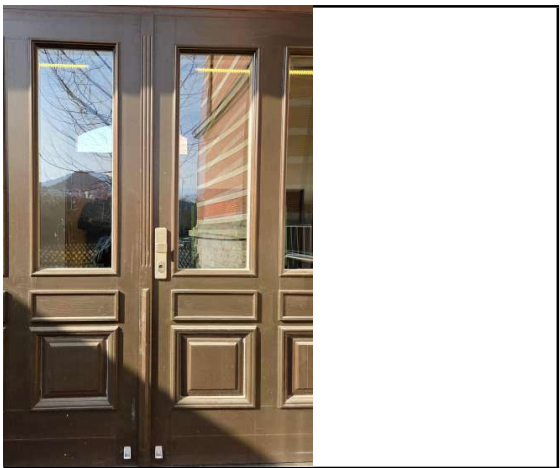
Umsetzung muss vor Ort geprüft werden

V. Stoy Schule

Türliste	Ebene	EG		Fotos erforderlich
	Tür	T	0.23_1	
	Raum		0.23	
			Flur	
Bestand Innentür Holz Fluchttür <i>Panikschloss</i> <i>3-fach Verriegelung</i> <i>Außen Drücker/Knauf</i> <i>Innen Drücker</i>		geforderte Lösung SVP Schloss mit geteilter Nuss digitaler Türbeschlag online Drücker Drücker		
		Ausführung		

V. Stoy Schule

Türliste	Ebene	EG	
	Tür	T 0.23_2	
	Raum	0.23	Flur



Bestand

Außentür
Holz
Fluchttür
Panikschloss

3-fach Verriegelung
Außen Knauf
Innen Drücker

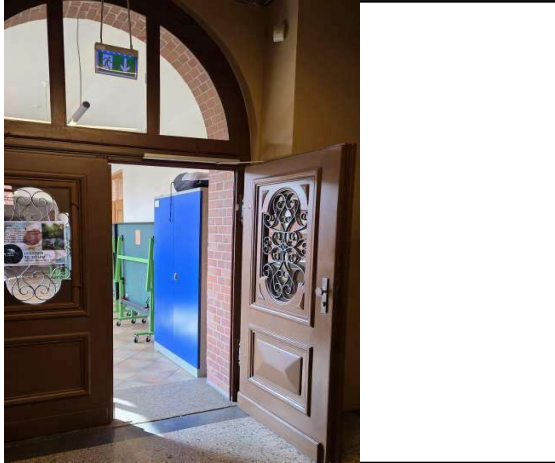
geforderte Lösung

SVP Schloss mit geteilter Nuss
digitaler Türbeschlag online
Rückbau 3- fach Verriegelung
Drücker
Drücker

Ausführung

V. Stoy Schule

Türliste	Ebene	EG	
	Tür	T 0.24_1	
	Raum	0.24	Flur



Bestand

Innentür
Holz
Fluchttür
Panikschloss

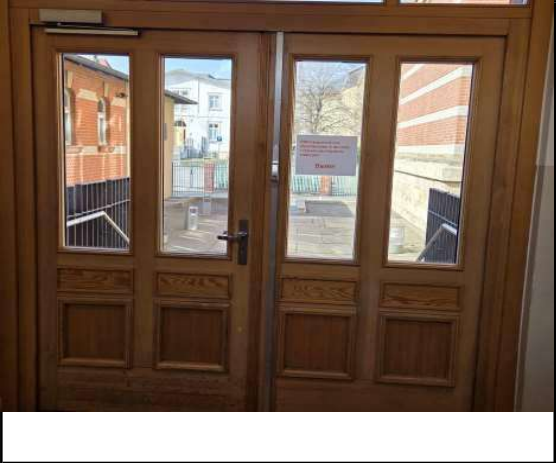
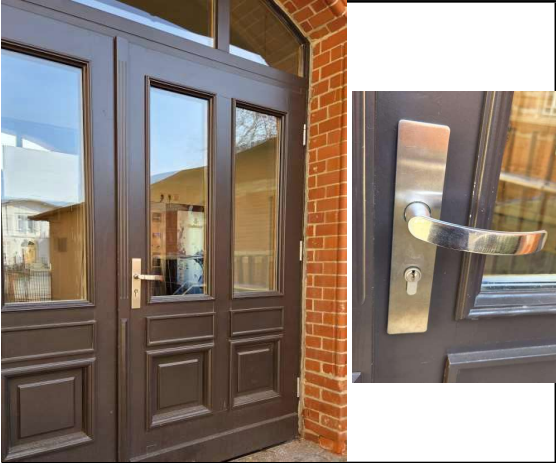
Außen Knauf
Innen Drücker

geforderte Lösung

SVP Schloss mit geteilter Nuss
digitaler Türbeschlag online
Drücker
Drücker

Ausführung

V. Stoy Schule

Türliste	Ebene	T	EG	Flur
	Tür Raum			
				
 				
				

Bestand

Außentür
Holz
Fluchttür
Panikschloss

3-fach Verriegelung
Außen Knauf
Innen Drücker

geforderte Lösung

SVP Schloss mit geteilter Nuss
digitaler Türbeschlag online
Rückbau
Drücker
Drücker

Funkklingel für Sporthalle

Ausführung

V. Stoy Schule

Türliste	Ebene	EG	
	Tür	T 0.30_2	
	Raum	0.30	Vorraum SH



Bestand

Außentür
Holz
Fluchttür
Panikschloss
3-fach Verriegelung

Außen Drücker
Innen Drücker

geforderte Lösung

SVP Schloss mit geteilter Nuss
Rückbau
digitaler Türbeschlag online
Drücker
Drücker

Ausführung

V. Stoy Schule

Türliste	Ebene	1.OG	
	Tür	T 1.12	
	Raum		Büro



Bestand

Innentür
Holz

Außen Knauf
Innen Drücker

geforderte Lösung

SVP Schloss mit geteilter Nuss
digitaler Türbeschlag online
Drücker
Drücker

Ausführung

V. Stoy Schule

Türliste	Ebene	1.OG	
	Tür	T	1.13
	Raum		1.13
			Büro



Bestand

Innentür
Holz

Außen Knauf
Innen Drücker

geforderte Lösung

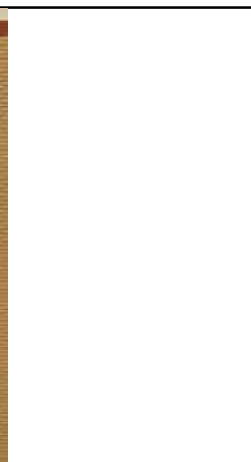
SVP Schloss mit geteilter Nuss
digitaler Türbeschlag online
Drücker
Drücker

Ausführung

V. Stoy Schule

Türliste	Ebene	1.OG	
	Tür	T	1.15
	Raum		1.15

Sekretariat



Bestand

Innentür
Holz

Außen Knauf
Innen Drücker
elektr. TÖ Steuerung über TK Anlage

geforderte Lösung

SVP Schloss mit geteilter Nuss
digitaler Türbeschlag +aktiv/ online

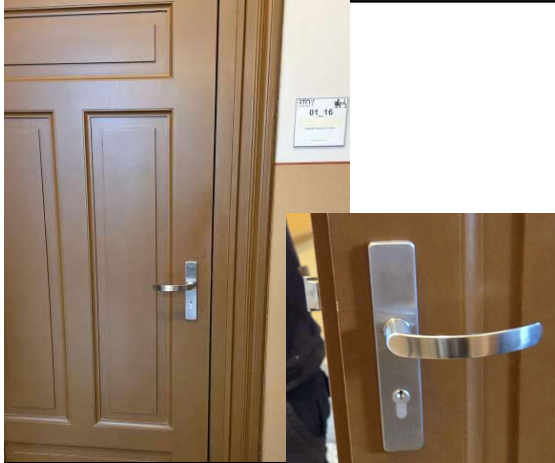
Drücker
Drücker
Austausch:Schalttransponder mit Reedrelais

Ausführung

V. Stoy Schule

Türliste	Ebene	1.OG	
	Tür	T	1.16
	Raum		1.16

Sekretariat



Bestand

Innentür
Holz

Außen Drücker
Innen Drücker

geforderte Lösung

SVP Schloss mit geteilter Nuss
digitaler Türbeschlag online
Drücker
Drücker

Ausführung