

Interlock-Beleuchtungssteuerung

- Die Tunnel werden komplett zwischen den Brandschutzwänden der jeweiligen Tunnel über Taster und Interlocksteuerung geschaltet.
- In den Schächten werden die Bereiche zwischen den Interlocktüren und den Tunnel-Brandschutzwänden separat über Taster und über die Interlocksteuerung der Tunnel geschaltet.
- In den Winkelgängen muss im "Bogen" eine Grundleuchte vorhanden sein. Die Leuchten in den "Gängen" sollen mit der Schachtbeleuchtung schaltbar sein.
- In den Aufzugsvorräumen sollen die Leuchtstofflampen über die Schachtbeleuchtung gesteuert werden.
- Die Sicherheitsleuchte in den Aufzugsvorräumen soll in Dauerschaltung betrieben werden.
- In den Treppenhäusern werden die Sicherheitsleuchten an den Türen in Dauerschaltung und die Sicherheitsleuchten auf den Podesten in Bereitschaftsschaltung betrieben.
- Die Treppenhausbeleuchtung wird als Ganzes über Taster in jeder Etage geschaltet. Eine Aufteilung an den Interlocktüren findet nicht statt.
- In den Treppenhausvorräumen wird die Leuchtstofflampe über die Schachtbeleuchtung geschaltet und die Sicherheitsleuchte in Dauerschaltung betrieben.
- In den Medienschächten gibt es nur eine Leuchte. Wie soll diese geschaltet werden?

Nachfolgend die Grundrisse der Schächte mit Leuchten, die bei gesetztem Interlock eingeschaltet sind (Grundbeleuchtung oder „1/7“-Beleuchtung) und Erläuterungen zu den einzelnen Räumen.

XS2

Grundriss UG02

M 1:100



Medienschacht. Hier gibt es nur eine Leuchte. Wie soll die geschaltet werden?

Im Treppenhausvorraum wird die Leuchtstofflampe über die Schachtbeleuchtung geschaltet und die Sicherheitsleuchte in Dauerschaltung betrieben.

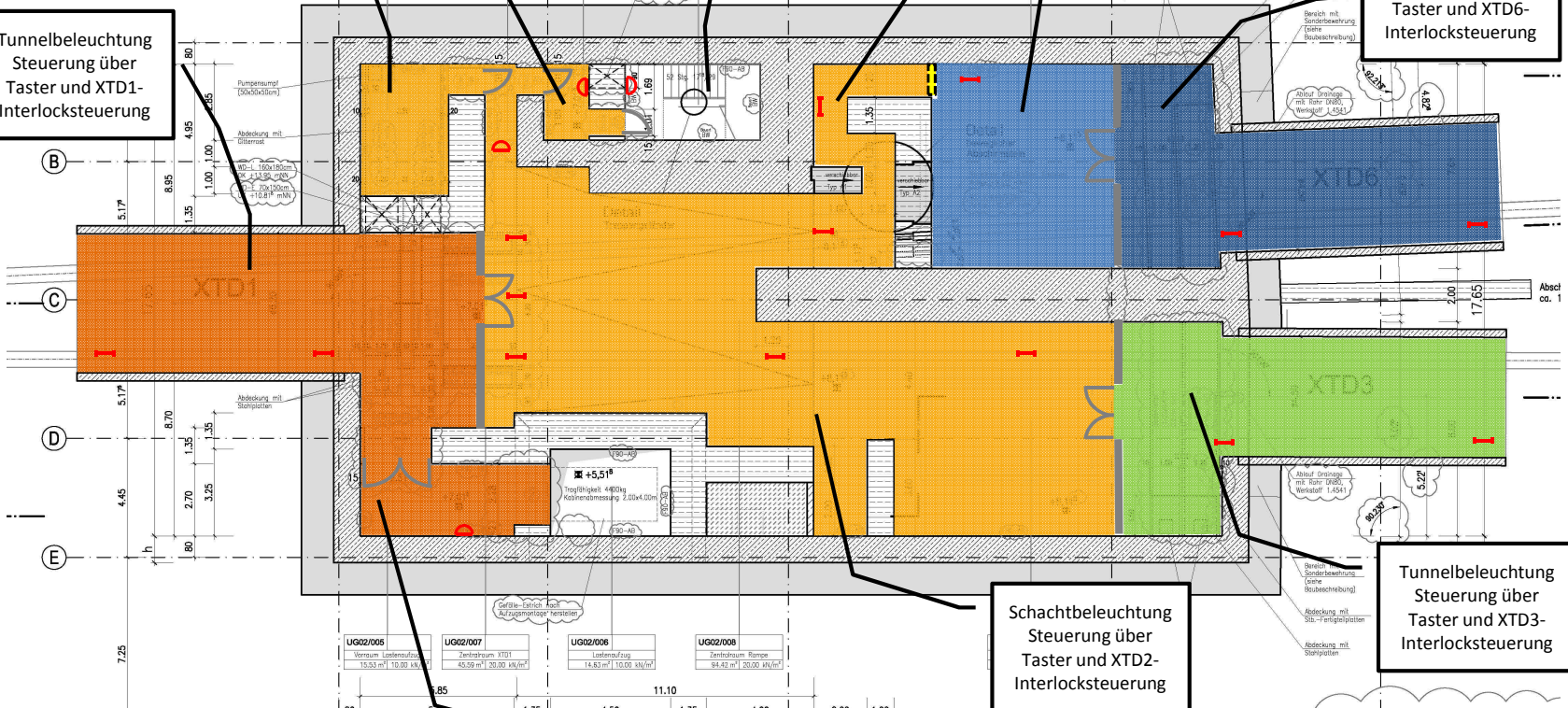
In den Treppenhäusern werden die Sicherheitsleuchten an den Türen in Dauerschaltung und die Sicherheitsleuchten auf den Podesten in Bereitschaftsschaltung betrieben.

In den Winkelgängen muss im "Bogen" eine Grundleuchte vorhanden sein. Die Leuchten in den "Gängen" sollen mit der Schachtbeleuchtung schaltbar sein.

Tunnelvorraum Steuerung über Taster und XTD6-Interlocksteuerung

Tunnelbeleuchtung Steuerung über Taster und XTD6-Interlocksteuerung

Tunnelbeleuchtung Steuerung über Taster und XTD1-Interlocksteuerung



Schachtbeleuchtung Steuerung über Taster und XTD2-Interlocksteuerung

Tunnelbeleuchtung Steuerung über Taster und XTD3-Interlocksteuerung

Im Aufzugsvorraum wird die Leuchtstofflampe über die Tunnelbeleuchtung XTD1 gesteuert. Die Sicherheitsleuchte wird in Dauerschaltung betrieben.

- D** Sicherheitsleuchte in Dauerschaltung
- I** 58W Leuchtstofflampe in Dauerschaltung (entspricht der Grundbeleuchtung oder „1/7“-Beleuchtung)

XS3 Grundriss UG02 M 1:100



Medienschacht. Hier gibt es nur eine Leuchte. Wie soll die geschaltet werden?

Im Treppenhausvorraum wird die Leuchtstofflampe über die Schachtbeleuchtung geschaltet und die Sicherheitsleuchte in Dauerschaltung betrieben.

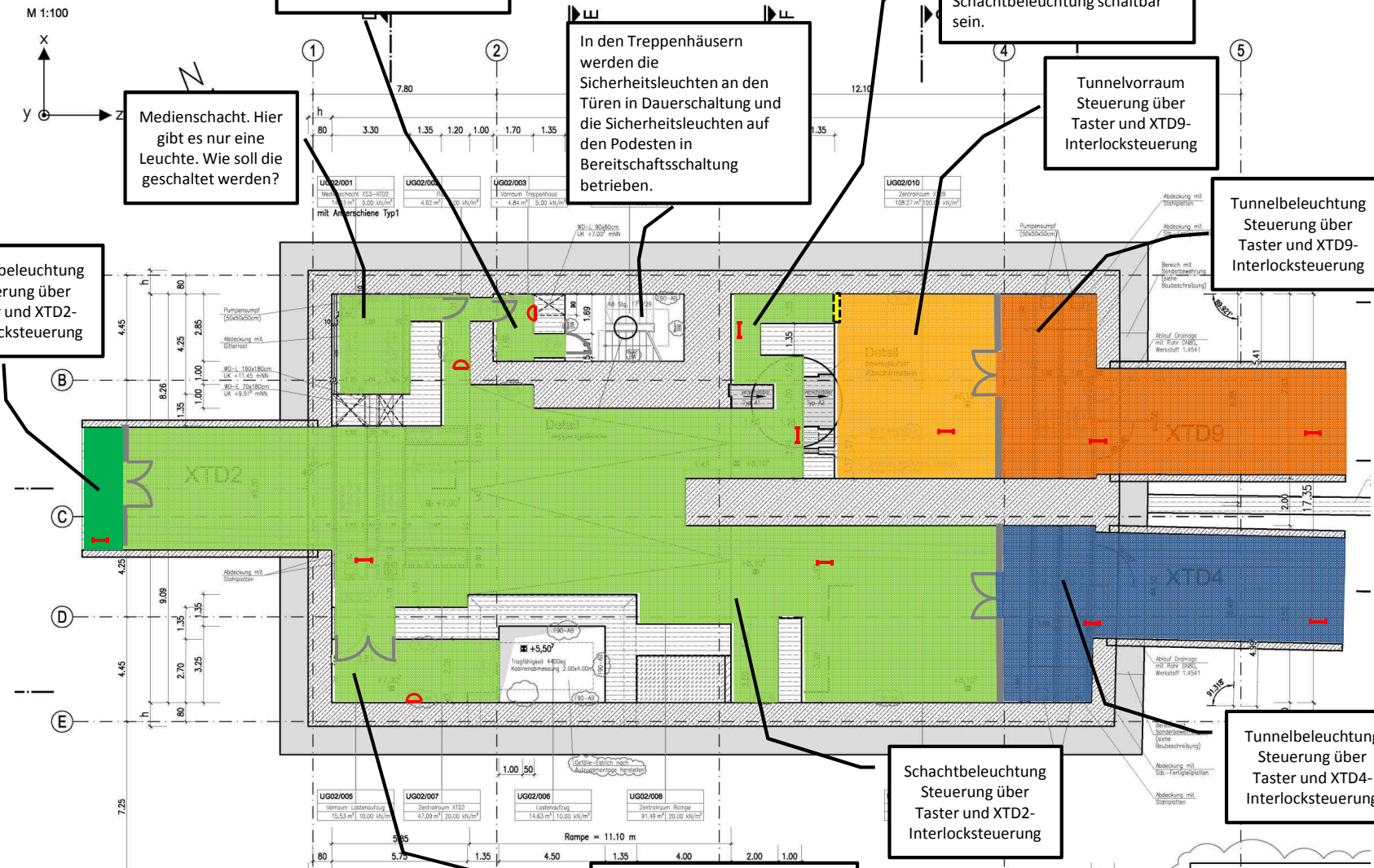
In den Treppenhäusern werden die Sicherheitsleuchten an den Türen in Dauerschaltung und die Sicherheitsleuchten auf den Podesten in Bereitschaftsschaltung betrieben.

In den Winkelgängen muss im "Bogen" eine Grundleuchte vorhanden sein. Die Leuchten in den "Gängen" sollen mit der Schachtbeleuchtung schaltbar sein.

Tunnelvorraum Steuerung über Taster und XTD9-Interlocksteuerung

Tunnelbeleuchtung Steuerung über Taster und XTD9-Interlocksteuerung

Tunnelbeleuchtung Steuerung über Taster und XTD2-Interlocksteuerung



Im Aufzugsvorraum wird die Leuchtstofflampe über die Tunnelbeleuchtung XTD2 gesteuert. Die Sicherheitsleuchte wird in Dauerschaltung betrieben.

Schachtbeleuchtung Steuerung über Taster und XTD2-Interlocksteuerung

Tunnelbeleuchtung Steuerung über Taster und XTD4-Interlocksteuerung

XS4

Im Treppenhausevorraum wird die Leuchtstofflampe über die Schachtbeleuchtung geschaltet und die Sicherheitsleuchte in Dauerschaltung betrieben.

In den Treppenhäusern werden die Sicherheitsleuchten an den Türen in Dauerschaltung und die Sicherheitsleuchten auf den Podesten in Bereitschaftsschaltung betrieben.

Medienschacht. Hier
gibt es nur eine
Leuchte. Wie soll die
geschaltet werden?

Tunnelbeleuchtung Steuerung über Taster und XTD3- Interlocksteuerung

Tunnelbeleuchtung
Steuerung über
Taster und XTD5-
Interlocksteuerung

Grundriss 2. UG

M 1:100



A vertical line with a cross at the top and a circle at the bottom, labeled 'y'.

A

C

Im Aufzugsvorraum wird die Leuchtstofflampe über die Tunnelbeleuchtung XTD3 gesteuert.
Die Sicherheitsleuchte wird in Dauerschaltung betrieben.

Schachtbeleuchtung Steuerung über Taster und XTD3- Interlocksteuerung

In den Winkelgängen muss im "Bogen" eine Grundleuchte vorhanden sein. Die Leuchten in den "Gängen" sollen mit der Schachtbeleuchtung schaltbar sein.

Tunnelvorraum
Steuerung über
Taster und XTD8-
Interlocksteuerung

Tunnelbeleuchtung Steuerung über Taster und XTD8- Interlocksteuerung