

Generelle Informationen Elektro:

Der Umbau wird in 2 Etappen ausgeführt.  
Gekennzeichnet durch "E1" und "E2".

Die Gruppen BMA und Notlicht werden auf die einzelnen Etappen aufgeteilt.  
Gekennzeichnet mit:  
BMA "A101" heisst: Geschoss A, Etappe 1, Melder 01. Die Reihenfolge ist einzuhalten.  
Notlicht "1.1.1" heisst: Linie 1.1, Leuchte 1. Die Reihenfolge ist einzuhalten.

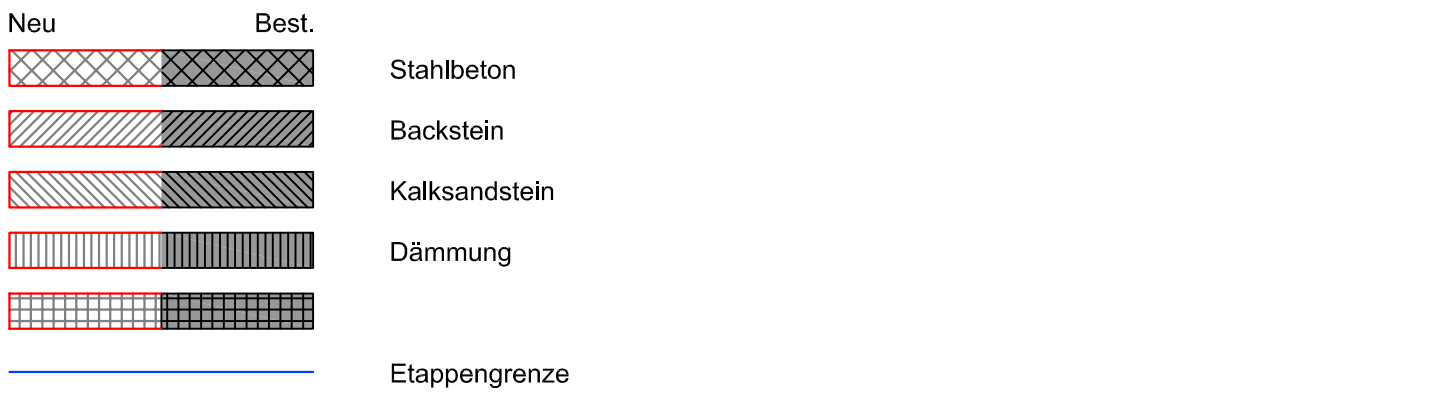
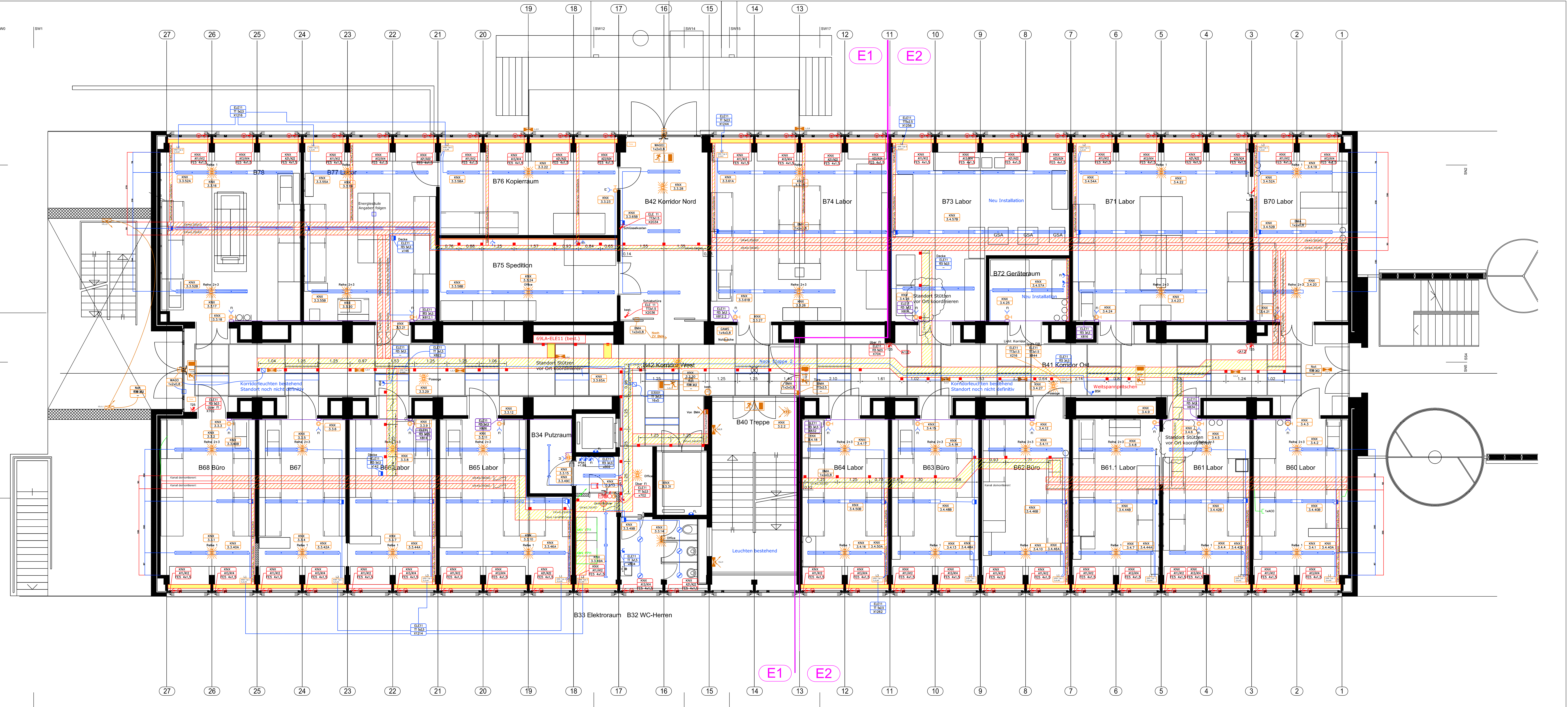
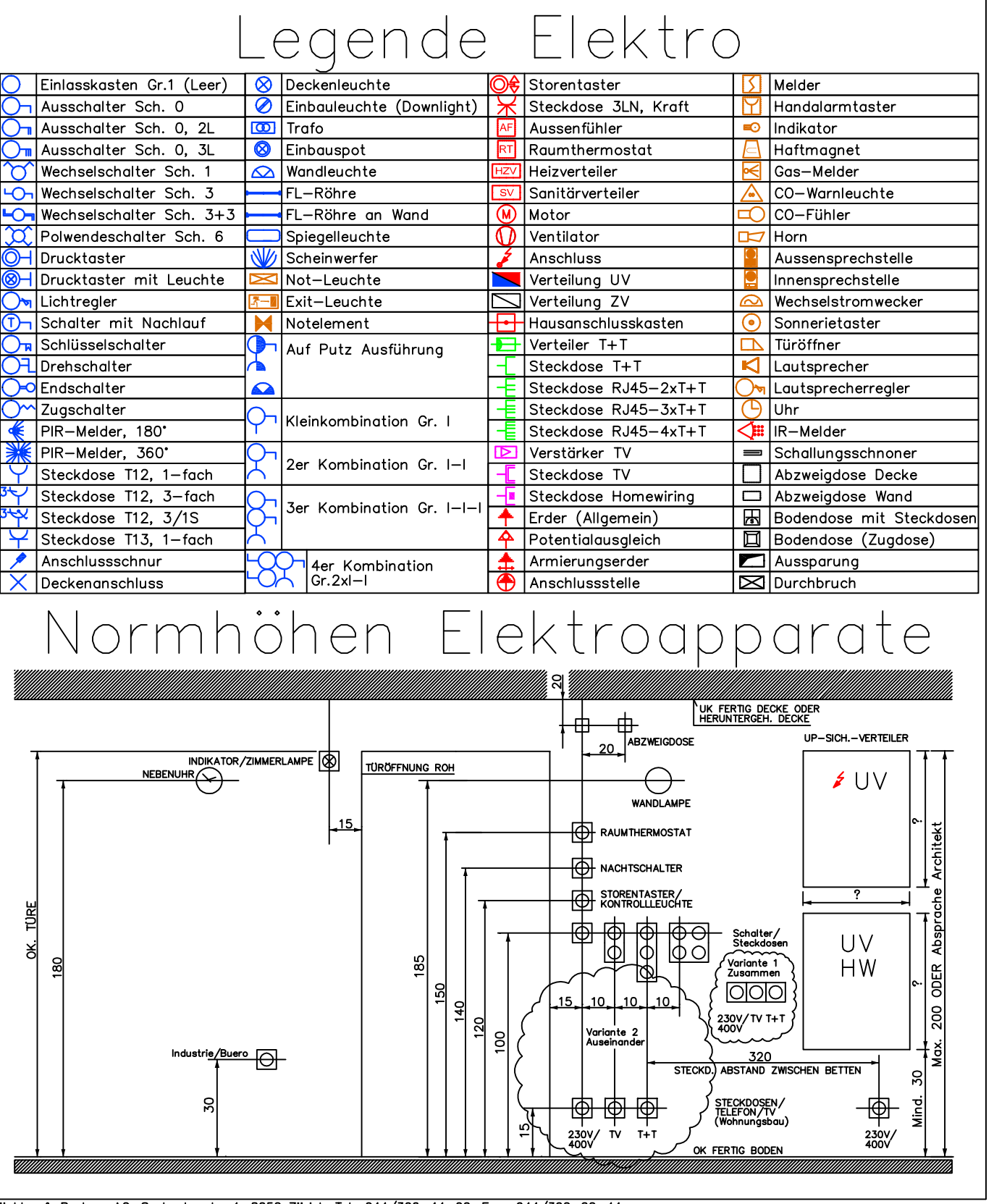
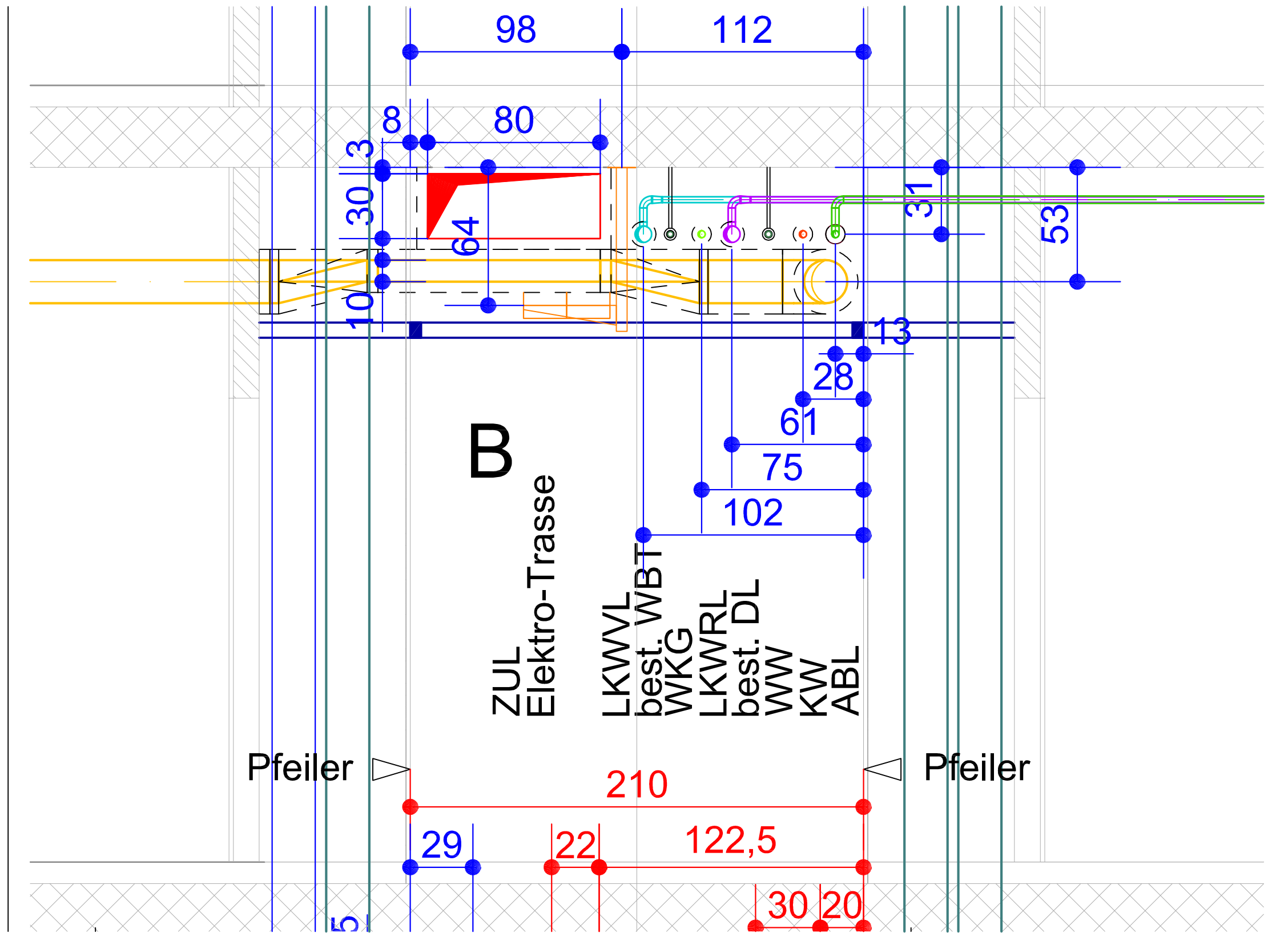
Es ist zu beachten, dass jeweils in einer Etappe der Laborbetrieb funktioniert.  
Die Unterverteilungen, sowie diverse Installationen sind in Funktion.  
Es dürfen keine Schaltungen irgend einer Art ohne die Zustimmung oder im Beisein des technischen Dienstes der EMPA stattfinden. Für Schäden durch mutwillige Schaltungen haftet vollumfänglich der Verursacher.

Lichtsteuerung Räume:  
Generell Ueberwachung durch **Präsenzmelder** getrennt für Reihe 1 und Reihe 2/3.  
Einschalten der Beleuchtung über Taster bei Türe. Bei genügend Helligkeit (>200 Lux), schaltet die entsprechende Reihe ab.

Ueberige Melder sind Bewegungsmelder, Deckenmelder bezeichnet entweder mit Passage oder Office.

Dunkelblau gezeichnete Leitungen sind bestehend und sollten nach Möglichkeit weiterhin verwendet werden

Schnitt Korridor:



EG / Geschoss B = ±0.00 = +433.50

Sämtliche Masse, mit Ausnahme der Tür- und Fensterhöhen sind Rohmasse.  
Abtätige Unterkanten sind vor Inangriffnahme der Arbeiten oder sofort nach Auftreten mit der Bauleitung abzustimmen.  
Türhöhen sind gemessen ab OK höherem fertigen Boden oder OK fertig Schwelle bis UK rohen Sturz.  
Fensterhöhen sind gemessen ab OK fertiger Bank bis UK fertigen Sturz.  
Sind Hinweise über Spezialpläne angegeben, so sind diese verbindlich.  
Stahlbetonarbeiten siehe Ingenieurläne.  
Ausparungen siehe Ausparungspläne.  
Abbrucharbeiten siehe Abbruchpläne.

Alle Masse sind am Bau zu nehmen. Unstimmigkeiten sind der Bauleitung unverzüglich mitzuteilen.



Ingenieur / LÜFTUNG Haustech AG Industriemasse 524 8204 Wallbach Zürich Tel 044 874 13 00 Fax 044 874 13 09 E-Mail: info@haustech.ch	Ingenieur / HEIZUNG Haustech AG Industriemasse 524 8204 Wallbach Zürich Tel 044 874 13 00 Fax 044 874 13 09 E-Mail: info@haustech.ch	Ingenieur / SANITÄR Haustech AG Industriemasse 524 8204 Wallbach Zürich Tel 044 874 13 00 Fax 044 874 13 09 E-Mail: info@haustech.ch	Ingenieur / GEW. KÄLTE Haustech AG Industriemasse 524 8204 Wallbach Zürich Tel 044 874 13 00 Fax 044 874 13 09 E-Mail: info@haustech.ch	Ingenieur / KOORDINATION Haustech AG Industriemasse 524 8204 Wallbach Zürich Tel 044 874 13 00 Fax 044 874 13 09 E-Mail: info@haustech.ch

Böschler & Partner AG Industriemasse 4 8052 Zollikofen Tel 044 300 44 40 Fax 044 300 44 41 E-Mail: info@boeschler.com	Böschler & Partner AG Industriemasse 4 8052 Zollikofen Tel 044 300 44 40 Fax 044 300 44 41 E-Mail: info@boeschler.com	Böschler & Partner AG Industriemasse 4 8052 Zollikofen Tel 044 300 44 40 Fax 044 300 44 41 E-Mail: info@boeschler.com	Böschler & Partner AG Industriemasse 4 8052 Zollikofen Tel 044 300 44 40 Fax 044 300 44 41 E-Mail: info@boeschler.com	Böschler & Partner AG Industriemasse 4 8052 Zollikofen Tel 044 300 44 40 Fax 044 300 44 41 E-Mail: info@boeschler.com

Instandsetzung Gebäudehülle + Haustechnik  
Laborgebäude sawag Dübendorf

Baustellenvertretung

**EMPA**

Geschoss B Elektro Decke

Plan-Nr.: 06460.10.10

Generalsplaner

raum fachwerk

**REVISIONSPLAN**

Empa Bau Überlandstrasse 129 8600 Dübendorf Tel 044 823 41 41 Fax 044 823 40 06

Datum: 15.02.10

Index:

Mühlebühlstrasse 53 8047 Zürich Tel 044 491 14 14 Fax 044 492 72 40 [www.raumfachwerk.ch](http://www.raumfachwerk.ch)

Datum: 17.12.2008 Gezeichnet: Ausgegeben: Format: A3 (210x297) Zeichen: 785/11/090