Legende BMA

- optischer Rauchmelder
- optisch-thermisch-ionisations (OTI) Multisensormelder
- Thermomaximal-Wärmemelder
- Thermodifferential-Wärmemelder
- optisch-thermischer (OT) Multisensormelder
- Blitzleuchte
- nichtautomatischer Brandmelder (Druckknopfmelder)
- Sirene
- Zentrale
- FSK Feuerwehr-Schlüsselkasten
- Feuerwehr-Schlüsselkasten-Adapter
- FBF Feuerwehrbedienfeld

Beleuchtung

Typ	Leuchtentyp	Bestückung	ca. Abmessungen in mm gem. Herstellerangaben ohne Gewähr	Fabrikat/Typ
1	Pendelleuchte direkt/indirekt mit BAP-Raster	1x58W		
2	Pendelleuchte direkt/indirekt	1x58W		
3	Anbauleuchte mit weißem Raster	1x58W		
4	Anbauleuchte mit Prismenwanne	1x58W		
5	Anbauleuchte mit Prismenwanne	1x36W		
6	Runde Anbauleuchte (diskusförmig)	2x18W (1x18W)		

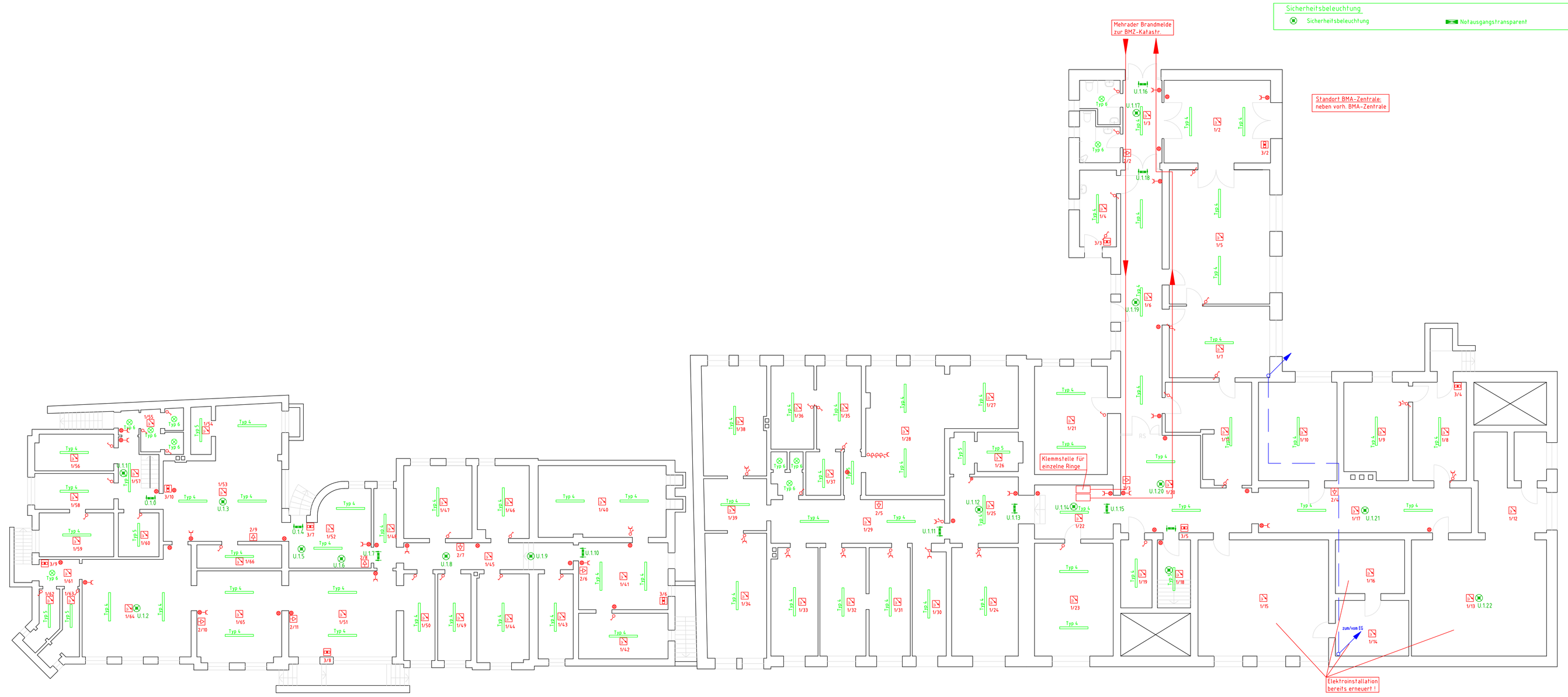
Sicherheitsbeleuchtung

- Sicherheitsbeleuchtung
- Notausgangstransparent

Legende Elektro-Installation

- Ausschalter
- Wechselschalter
- Serienschalter
- Schalter m. Kontrollleuchte
- Klingeltaster
- Leuchttaster
- Kombination Ausschalter+Steckdose
- Kombination Serienschalter+Steckdose
- Kombination Leuchttaster+Steckdose
- Schuko-Steckdose
- schaltbare Steckdose
- abschließbare Steckdose
- Doppel-Schuko-Steckdose
- Schukosteckdose 3-fach
- Schukosteckdose EDV 3-fach »orange«
- Antennensteckdose
- Wechselstromanschluß
- Drehstromanschluß
- Verteilung
- Potentialausgleichsschiene
- Bewegungsmelder
- EDV/Telefon 2x RJ45
- EDV/Telefon 2x RJ45 === nur 1x belegt
- LAN-Schrank
- Brüstungskanal
- Leitungsführungskanal (LFK)

Elektro-Installation entfällt



Hinweise für die Beleuchtung und Elektroinstallation

Folgende Richtlinien/Vorschriften sind einzuhalten:
- LBO-HH, insbes. §17, §51, 32, 33, 37
- DIN VDE 0100, insbes. Teile 560 + 710
- DIN VDE 0108
- DIN EN 50171
- DIN EN 1838
- DIN 6280, insbes. Teil 13
- Muster Elt BauVo
- Versammlungsstättenverordnung

Sämtliche Elektroinstallationen sind gemäß allen gültigen VDE-Bestimmungen fachgerecht auszuführen !

Die LAR (aktueller Stand) ist besonders zu berücksichtigen !
Insbes. die Abschnitte: 3 - Brandlasten, 4 - Brandfortleitung, 5 - Funktionserhalt

BMA und RWA gemäß Baugenehmigung und Brandschutzgutachten.

Rettungszeichenleuchte: Erkennungsweiten gemäß Anforderung DIN VDE bzw. Baugenehmigung und Brandschutzgutachten.

DIN 18015 ist zwingend zu beachten ! Treppenhausbeleuchtung überTreppenhaus-Schalter mit Warnfunktion !

Außenbeleuchtung schaltbar über Dämmerungsschalter und Zeitschaltuhr.

Durchbrüche sind brandabschnittsweise in S90 abzuschotten, gemäß den gültigen Vorschriften und des Brandschutzgutachtens, einschl. der dazugehörigen Dokumentation und Beschriftung.

Installationen im Estrich sind grundsätzlich nicht erlaubt !

Flure + Treppenhäuser

Alle Installationen u.P. , Einspeisung aus rückwärtigen Raum

REVISIONSZEICHNUNG

14.02.2007

Michael Otto
ELEKTROTECHNIK
Reparatur - Wartung - Verkauf

- Neuinstallation
- Altbausanierung
- Daten- und Netzwerktechnik
- Sat-Anlagen
- Hausgeräte
- Solaranlagen

Burgviert 3 - 25582 Hohenaspe - Tel. (0 48 93) 37 36 73 - (0 48 93) 37 36 97

Für die Ausführung und Installationsplanung sind die gültigen Architekten-, Statik- und Durchbruchspläne maßgebend.
ALLE MAßE SIND AM BAU ZU PRÜFEN !

Verteiler Ing.-Büro KOHN

Datum	Index	Anzahl	Firma
08.05.06	A	1	Fa. Otto
17.01.06	A	1	Chubb Nord-Alarm
27.06.05		1	Bauherr, Bauakte
30.11.04		1	Bauherr, Bauakte

Datum	Index	Änderung	Name
14.11.05	A	Steigepunkt verlegt	STa

Zg.-Nr.: 0416 / E 1
Maßstab: 1:100
Datum: 23.11.04
Name: STa

Projekt: Kreis Steinburg in Itzehoe
Bezeichnung: Kreishaus Altbau - Kellergeschoss Elektroinstallation
AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Ing.-Büro Kohn GmbH & Co. KG - Gr. Gärtnerstr. 30 - 25355 Barmstedt -
Tel.: 04123/9054-0 - Fax: 04123/9054-24 - eMail: info@ib-kohn.de - www.ib-kohn.de
Ingenieurbüro Kohn