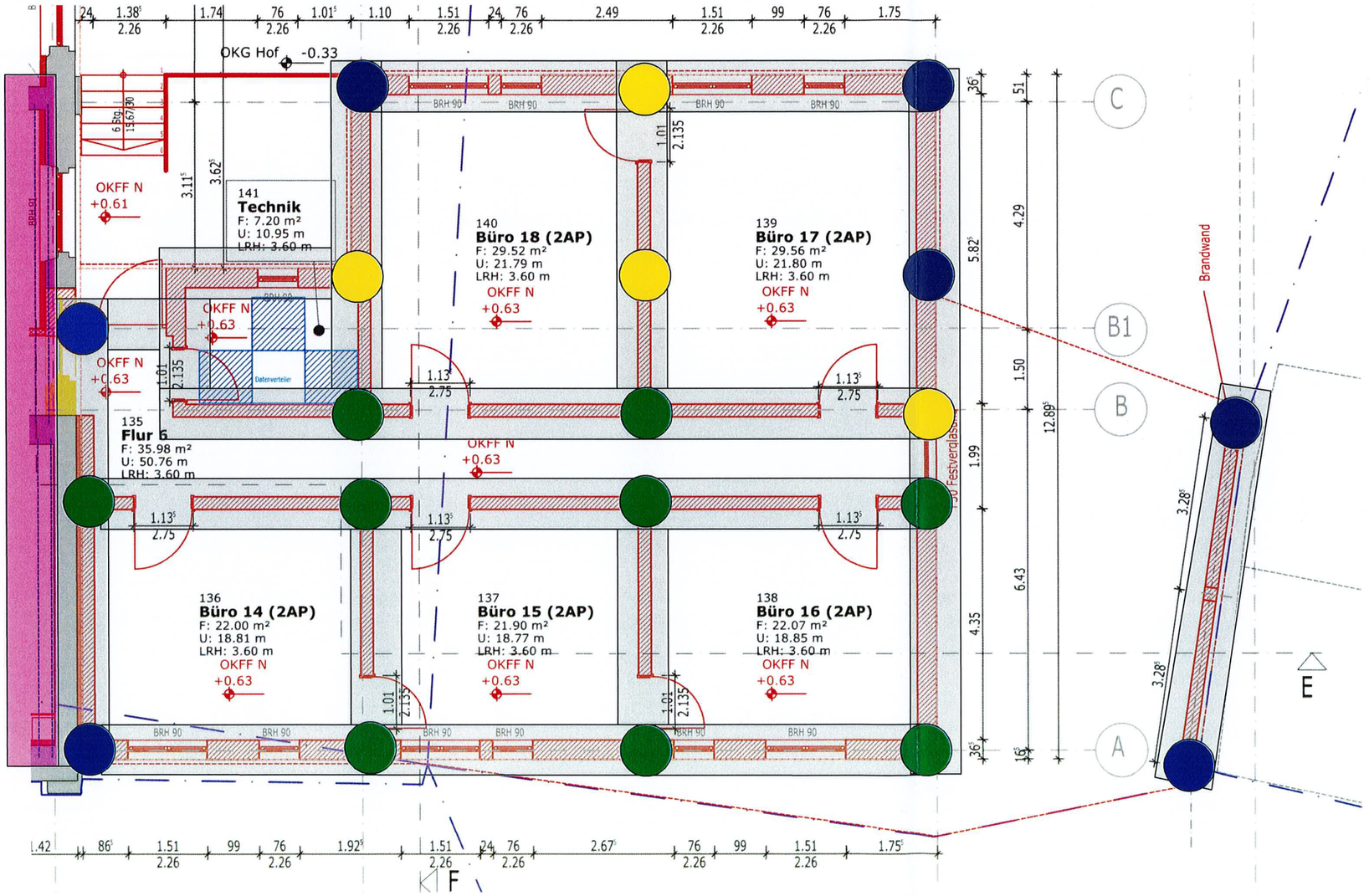
ICL Ingenieur Consult GmbH
Dieselstraße 5
04229 Leipzig
T +49 341 4954-0
F +49 341 4954-111
E office@icl-ing.com

Vorhaben: **Sanierung d. Grabenschule Eisleben**
Ort: Grabenstraße 40-42
06295 Lutherstadt Eisleben

Datum: 12.10.2022 | Seite 269
Maßstab: 1:100 | Plan: 6.5.6.

6.5.6. Bohrpfahlübersicht



- Bohrpfahl d = 80cm / l = 15m (Bemessungslast <1000 kN)
- Bohrpfahl d = 80cm / l = 20,5m (Bemessungslast <1500 kN)
- Bohrpfahl d = 80cm / l = 25m (Bemessungslast <1900 kN)
- Trägerrost b/h = 80cm / 80cm ab UK Bodenplatte: -0,50m
- Abstand zum Bestand: Technologisch bedingt kann ein Bohrpfahl nicht unmittelbar am Bestandsgebäude sitzen

Dipl.-Ing. (FH)
Dirk Schütze
Prüfingenieur

mb BauStatik U051