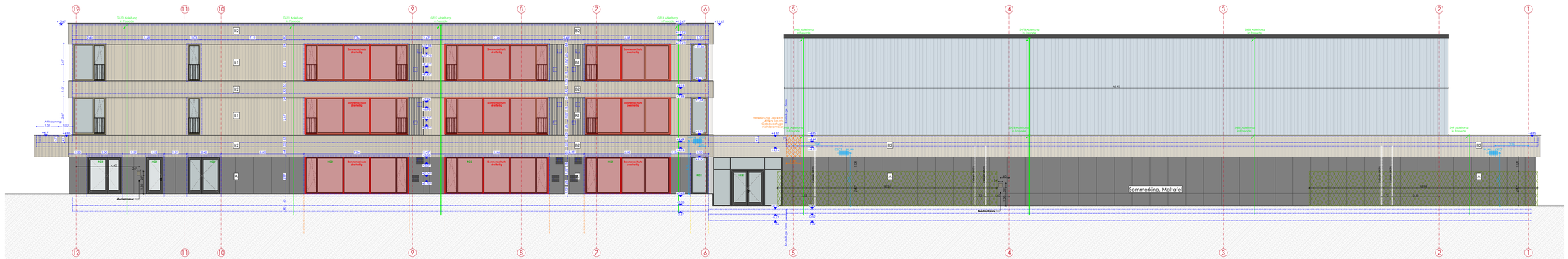
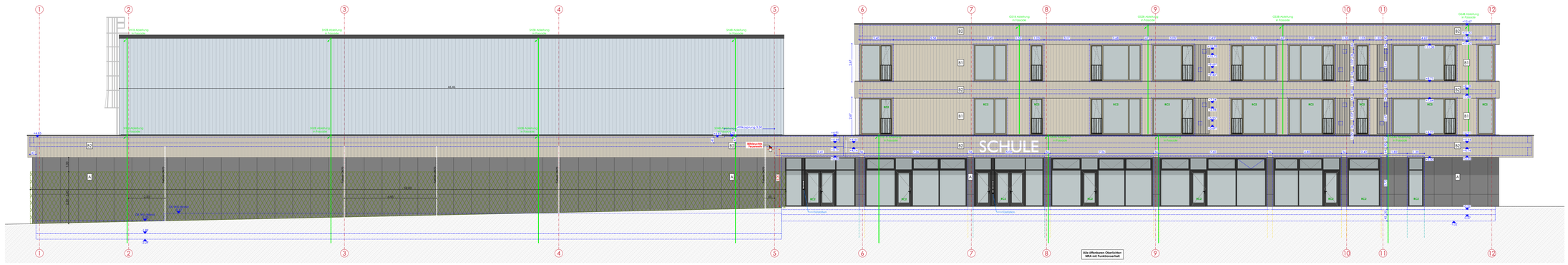
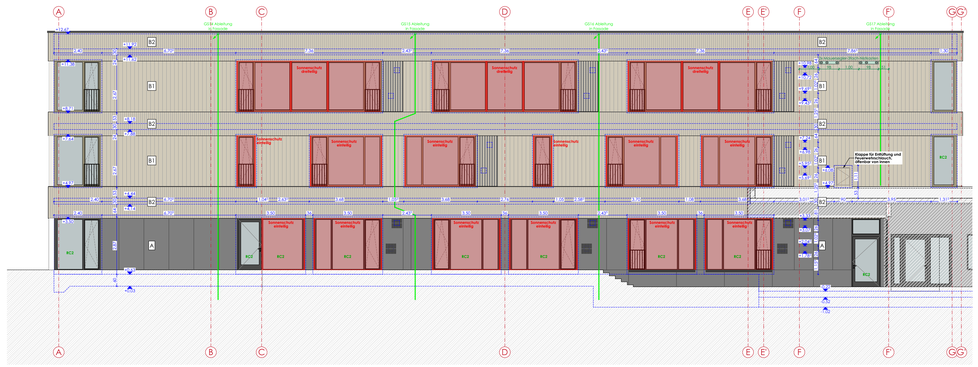
Süd-West



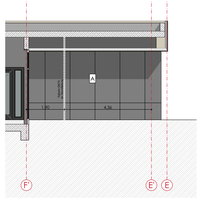
Süd-Ost



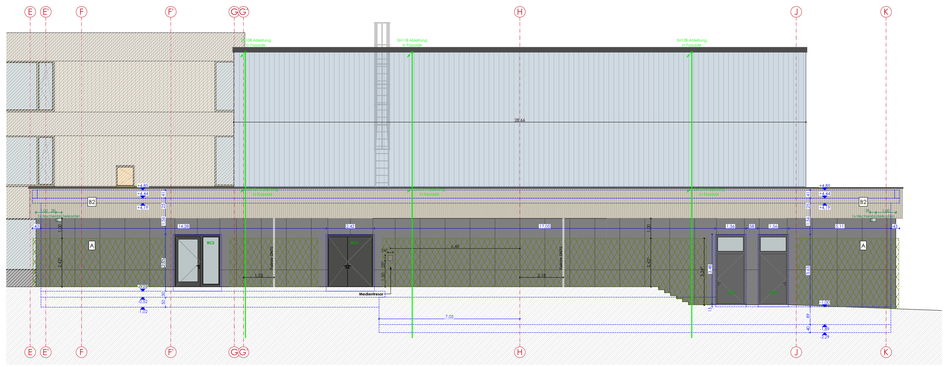
Nord-West



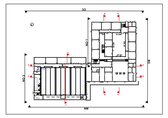
Nord-Ost Schule



Nord-West für Schulhof



Nord-Ost Sporthalle



Maßnahmen zum baulichen sommerlichen Wärmeschutz gem. Vorgabe Bauphysik

- Sonnenschutzverglasung: g-w = 0.4 — Sonnenschutz: ohne — erhöhte Nachtlüftung: ohne
- Sonnenschutzverglasung: g-w = 0.4 — Sonnenschutz: ohne — erhöhte Nachtlüftung: n-w = 2/h
- Sonnenschutzverglasung: g-w = 0.4 — Sonnenschutz: außen liegend, fc = 0.3 — erhöhte Nachtlüftung: n-w = 2/h
- Sonnenschutzverglasung: g-w = 0.35 — Sonnenschutz: außen: ohne — erhöhte Nachtlüftung: n-w = 1/h
- Sonnenschutzverglasung: g-w = 0.4 — Sonnenschutz innen: fc = 0.75 — erhöhte Nachtlüftung: ohne
- Sonnenschutzverglasung: g-w = 0.15 — Sonnenschutz: ohne — erhöhte Nachtlüftung: n-w = 1/h
- Dunkelklappen: g = 0 — Sonnenschutz: ohne — erhöhte Nachtlüftung: n-w = 1/h
- Außenliegender Sonnenschutz

Fläche Fassadenbegrünung ca. 340m²

Alle Maße sind generell vor Ort eigenverantwortlich zu prüfen! Die Pläne gelten nur in Verbindung mit den aktuellen Schal- und Bewehrungsplänen und Ausführungs-/Durchbruchsplänen der Fachplaner.

Tür- und Brüstungshöhen, Höhen von Durchbrüchen, Kernbohrungen und Rohrhülsen sind für den Rohbau von OK-Rohdecke angegeben.
Die Vermaßung der Ausbaugewerke bezieht sich auf OK-Fertigfußboden.

OKF EG +0.00 = 120.50 m

- Schnitt / Schnittnummer
- Höhenmarke Oberkante fertiger Fußboden
- Höhenmarke Oberkante Rohdecke
- 1.0 Bemaßung / Text Rohbau
- 1.0 Bemaßung / Text Trockenbau
- 1.0 Bemaßung / Text HLS-Installationen
- 1.0 Bemaßung / Text Elektro
- 1.0 Bemaßung / Text Entwürfe
- 1.0 Bemaßung / Text HLS, Sonstiges
- 1.0 Text Statik
- OKF / OKFF Oberkante Fertigfußboden
- OKR / OKRF Oberkante Rohfußboden
- UKRD / OKRD Unterkante / Oberkante Rohdecke
- UK / OK Unterkante / Oberkante
- UZ Unterzug
- BRH Brüstungshöhe
- UHD Unterhangdecke
- D / DK Drehflügel / Dreh-Kipp-Flügel
- RA Rauchabzug
- F.01.001 Bauteilnummern (Präambel, Trinkwasser, KG=Kellerdecke, EG=Oberkante, R=innenliegende, D=Gardinenumfor
- Elektro-Übergabepunkt
- Stahlbetonwand Ort-Beton
- Stahlbeton-Fertigteil
- Stahlbetonwand WU-Beton
- Stahlbetonwand mit Brandschutzanforderung mind. EI90
- Mauerwerk, KS, RDK 1.4 (wenn nicht anders angegeben)
- Oberfläche Sichtbeton
- GK-Trockenbauwand
- Mauerwerks- / GK-Trockenbauwand mit Brandschutzanforderung
- Trockenbau: GK-Decke / Verkafterung
- Dämmung EPS
- Dämmung XPS druckfest
- Dämmung MiWo nichtbrennbar
- UZ / OZ / FL Unterzug / Überzug / Stütze
- Dur. Mauerwerksdurc
- WD / WA Wanddurchbruch / Wandaussparung (Größen in cm)
- KB Kernbohrung / RH Rohrhülse in Wänden - RA=Rohrachse (Größen in cm)
- BI Bohrzone
- DD Deckendurchbrüche
- KBD Kernbohrungen Decke bzw. EAD Erriegerarbeit Decke
- DA Deckenaussparung (Verteilung)
- Estrichfuge: Bewegungsfuge, durchgehend, offen
- Estrichfuge: Scheinfuge, verharzen
- Estrichfuge: Sichtestrich Heißreise, verharzen
- Estrichfuge: Bauwerksfuge, durchgehend
- Maßbezugslinie für Trockenbau, Fliesen, HLS, Elektro
- 1.0 m Detailmarker

Brandschutzanforderungen

- EI90-M wärmedämmend, feuerbeständig, mech. Einwirkung z.B. Brandwand
- EI90 wärmedämmend, feuerbeständig (EI90)
- EI60 wärmedämmend, hochfeuerhemmend (EI60)
- EI30 wärmedämmend, feuerhemmend (EI30)

Hinweis: Der Feuerwiderstand des Tragwerks ist dem Standsicherheitsnachweis zu entnehmen!

Türanforderungen

- EI90-$S_{aW}C_2$ feuerbeständig, rauchdicht, selbstschließend (T90-RS)
- EI60-$S_{aW}C_2$ hochfeuerhemmend, rauchdicht, selbstschließend (T60-RS)
- EI30-$S_{aW}C_2$ feuerhemmend, rauchdicht, selbstschließend (T30-RS)
- $S_{aW}C_2$ rauchdicht, selbstschließend (RS)
- S_a dicht- und selbstschließend (Prüfzeugnis erforderlich)
- S_a dichtschließend (Prüfzeugnis erforderlich)
- dr-s dicht- und selbstschließend (kein Prüfzeugnis erforderlich)
- dr dichtschließend (kein Prüfzeugnis erforderlich)
- o.A. ohne Anforderung
- C_1 Obentürschließer für Feuerschutz-/Rauchschutztüren
- RM Obentürschließer mit Rauchmelder
- ÖU Obentürschließer mit Öffnungsunterstützung
- FL Obentürschließer mit Freilauf
- Fse Feststellereinrichtung
- FW-e Fluchtweg, Fluchtrichtung
- TP, VP Teilpanik, Vollpanik
- P Panikbeschlag
- BZ Blindzylinder
- ss dB gefordertes Schallschutz
- LF Lichtschrankfl
- F Feuchtraumfür
- N Nasraumfür

Ind.	Art der Änderung	Datum	Name

STADT LEIPZIG
- Amt für Gebäudemanagement -
NEUES RATHAUS
04092 LEIPZIG

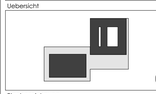
Objekt
Neubau einer 4-zügigen Grundschule mit Dreifeld-Schulsporthalle
Tauchaer Straße 188
04349 Leipzig - Thekla

Auftraggeber
Stadt Leipzig - Dezernat VI
Amt für Gebäudemanagement
Prager Straße 118-136
04317 Leipzig
Tel: 0341-123-7451
Fax: 0341-123-7370

Architekt | Fachplaner

NUR ZUR AUSSCHREIBUNG

Übersicht



Planbezeichnung
Ansichten

Außenfassaden Fassadenplanung

Leistungsphase
Ausführungsplanung

Datei:		Index:
002808g003_00_5_ARC_AN01_-_5.08c		-
gezeichnet: SB	Datum: 26.04.2024	Format: 1290x841	Maßstab: 1:100