



Gesamtschule Langerfeld

(Heinrich-Böll-Straße)

**Umbau einer Turnhalle zum
Stadtteilzentrum**

Energetische Sanierung

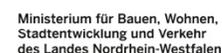
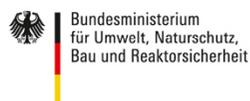
Ausblick: Gesamtsanierung Häuser 2 und 3



EUROPÄISCHE UNION

Investition in unsere Zukunft

Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Hier erfolgt im Rahmen des Projektes „**Soziale Stadt Oberbarmen / Wichlinghausen**“, gefördert durch die Europäische Union, die Bundesrepublik Deutschland (aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages), das Land Nordrhein-Westfalen und die Stadt Wuppertal, der

UMBAU EINER EHEMALIGEN TURNHALLE ZUM STADTTEILZENTRUM

Gesamtschule Langerfeld
Heinrich-Böll-Straße 240 - 250



**Wir fördern
kommunale
Investitionen**

Hier wird, gefördert durch die Bundesregierung aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages, die energetische Sanierung der Gesamtschule Heinrich-Böll-Straße 240/250 durchgeführt.

Kommunalinvestitions- förderungsgesetz

Schwerpunkt Bildungsinfrastruktur

**Energetische Sanierung
von Einrichtungen der Schulinfrastruktur**



STADT WUPPERTAL

Energetische Sanierung der Gebäudehülle Haus 1

**Gesamtschule Langerfeld
Heinrich-Böll-Straße 240-250**

Bauherr



STADT WUPPERTAL / GEBÄUDEMANAGEMENT

Müngstener Straße 10
42285 Wuppertal

Tel. +49 202 563-2889

www.wuppertal.de/gmw

Planung / Bauleitung

Tel. +49 202 2501784

Gebäudesanierung

Tel. +49 231 5898137-0

Fachplaner HLS

Tel. +49 2058 913063

Fachplaner ELT

Tel. +49 214 206493-0

Statik / Bauphysik

Tel. +49 201 84250-3

Architekt Ulrich Frantz

Mühlenberg 47, 42349 Wuppertal

Ingenieurbüro Dr. Stefan Henning GmbH

Planetenfeldstraße 103, 44379 Dortmund

idb Ingenieurbüro GmbH

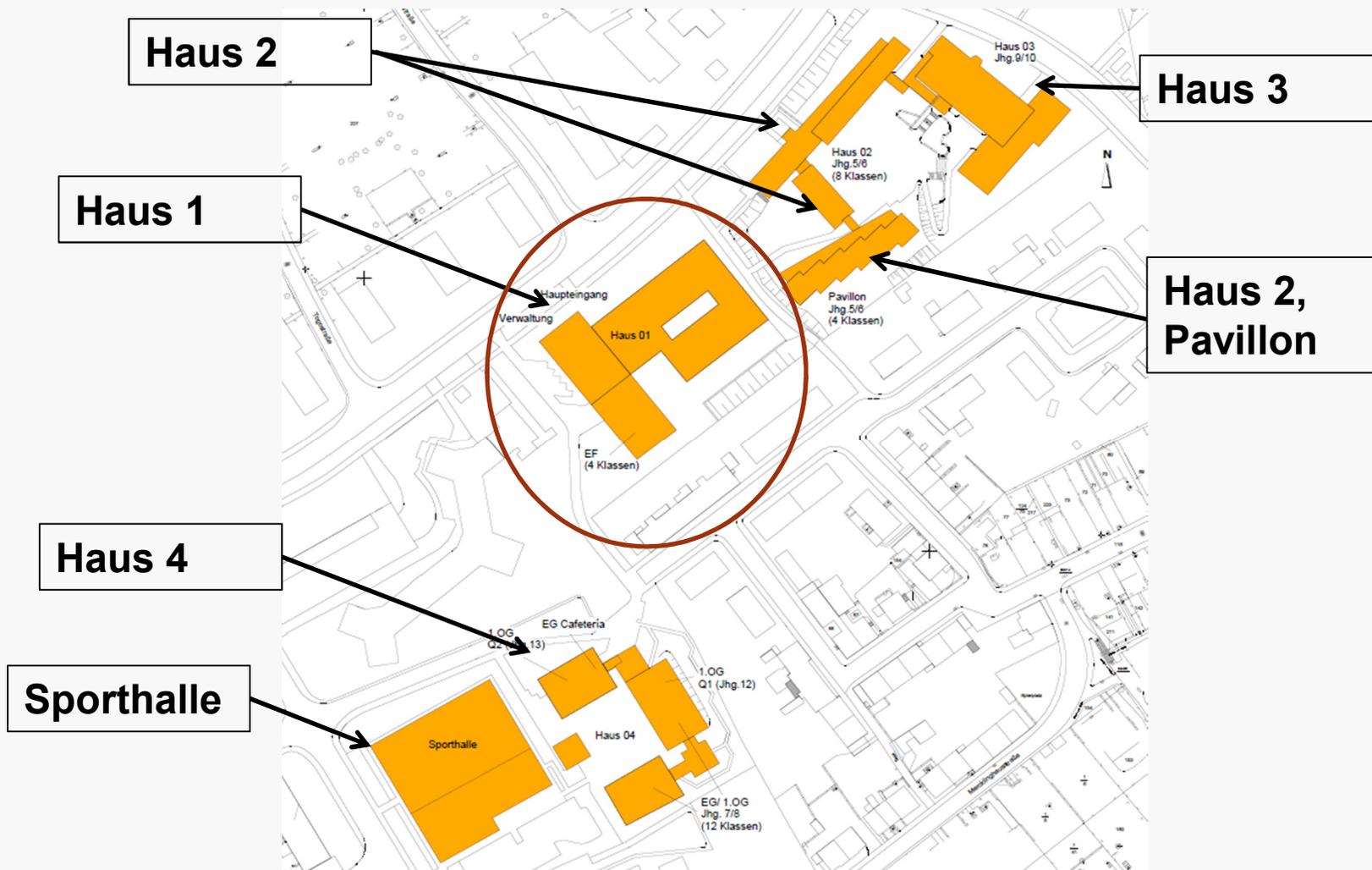
Buchenweg 19a, 42489 Wülfrath

IBW Ingenieurbüro Torsten Wiludda

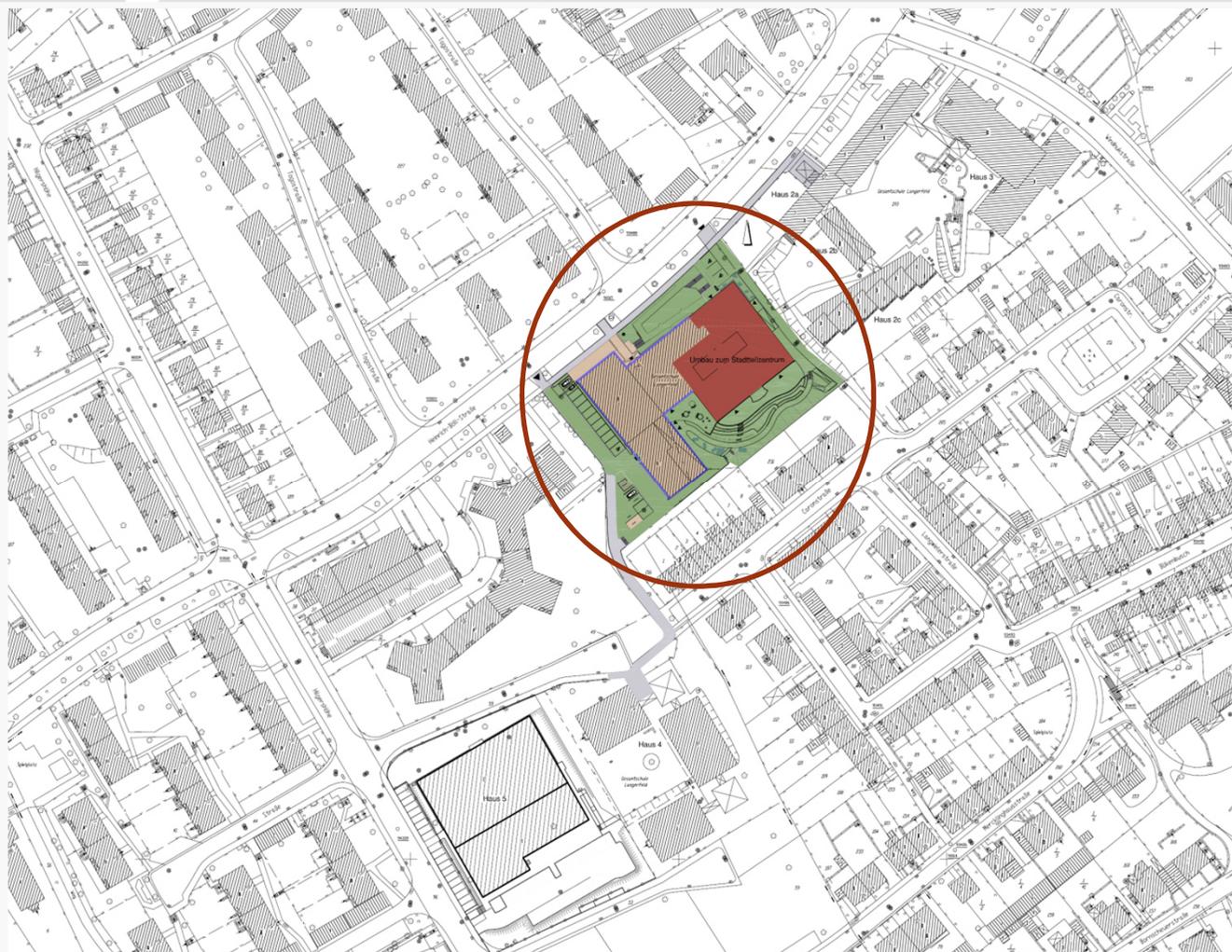
Julius-Doms-Straße 15, 51373 Leverkusen

Beratender Ingenieur für Bauwesen Dr. Ing. Naubert

Am Ruhrstein 1, 45133 Essen-Bredeney



Gesamtschule Langerfeld - Sanierung und Umbau



Lageplan - Übersicht

Gesamtschule Langerfeld - Sanierung und
Umbau



Umbau einer Turnhalle zum Stadtteilzentrum

- **Versammlungsstätte für 500 Personen**

- **Gemeinwesenarbeit des SKF (Sozialdienst Katholischer Frauen)**
 - Beratung
 - Kurse
 - Seminare
 - Arbeitskreise
 - Kulturelle Veranstaltungen
 - Lernförderung
 - Elternarbeit
 - ...

- **Außengelände für**
 - Außenveranstaltungen
 - Aufenthalt
 - Kommunikation



RAUMZUORDNUNG



Gemeinwesen-
arbeit / SKF



Catering,
Aufwärmküche,
Getränke



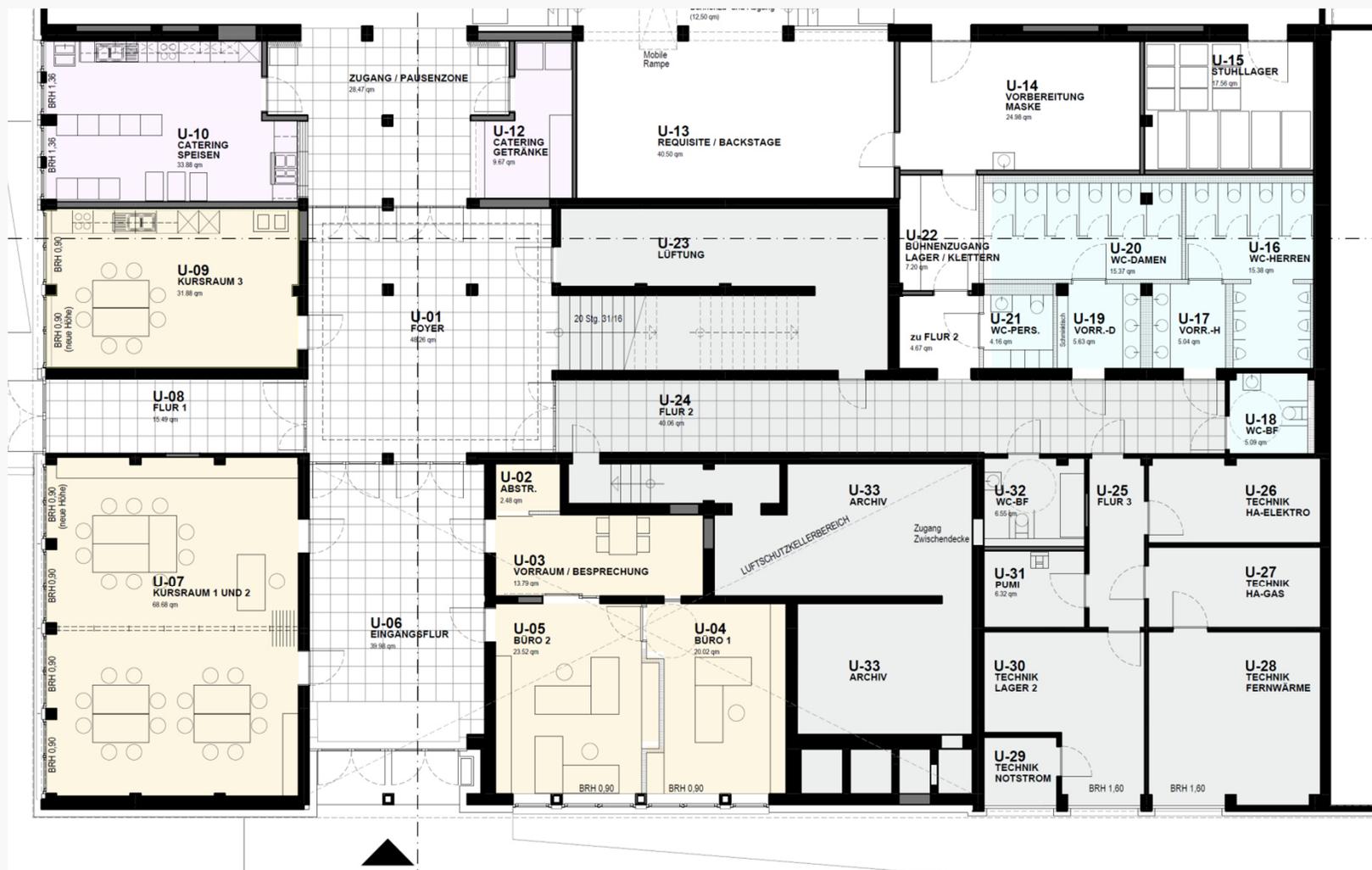
Sanitärbereich



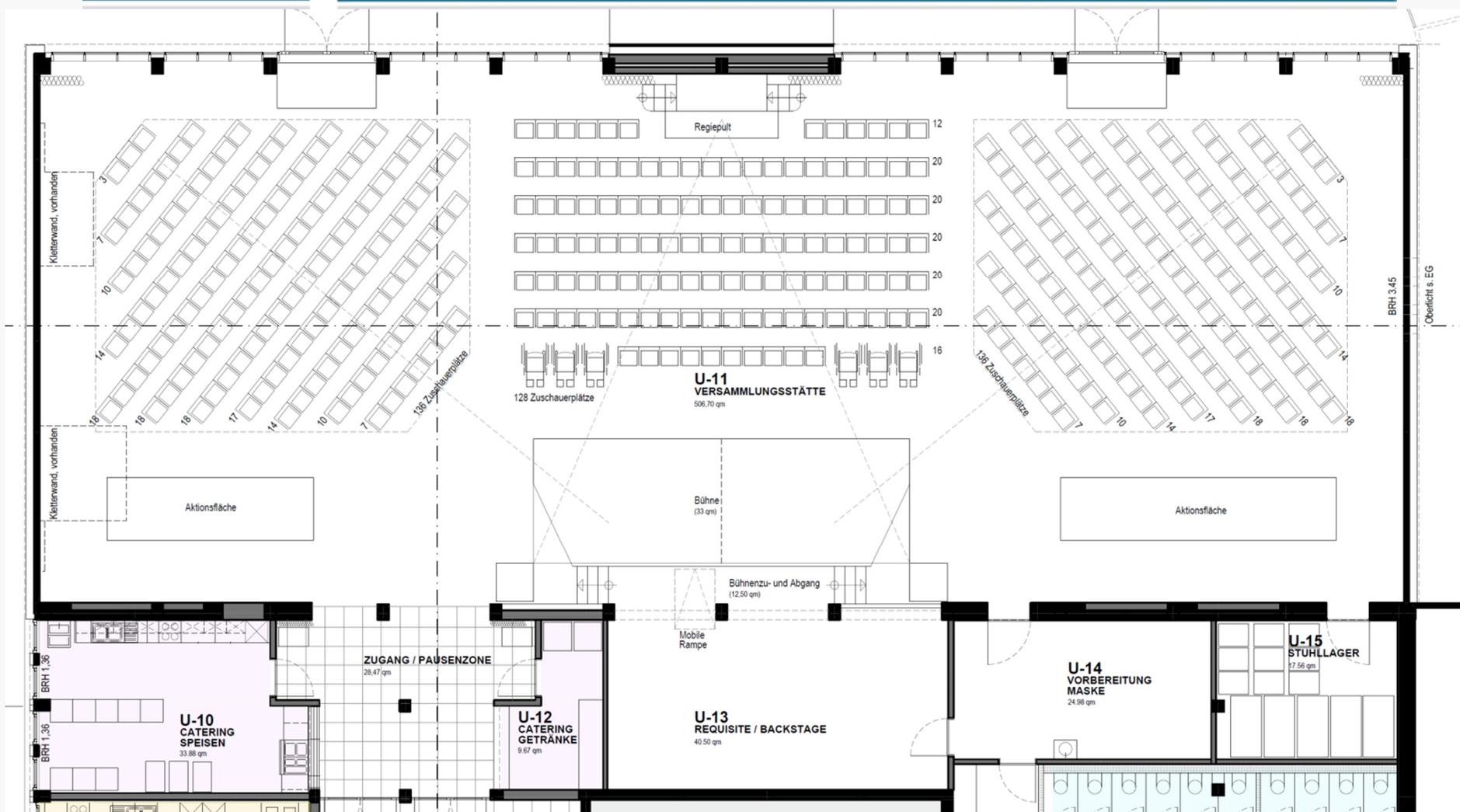
Bestand

Grundriss UG Stadteilzentrum

Gesamtschule Langerfeld - Sanierung und
Umbau

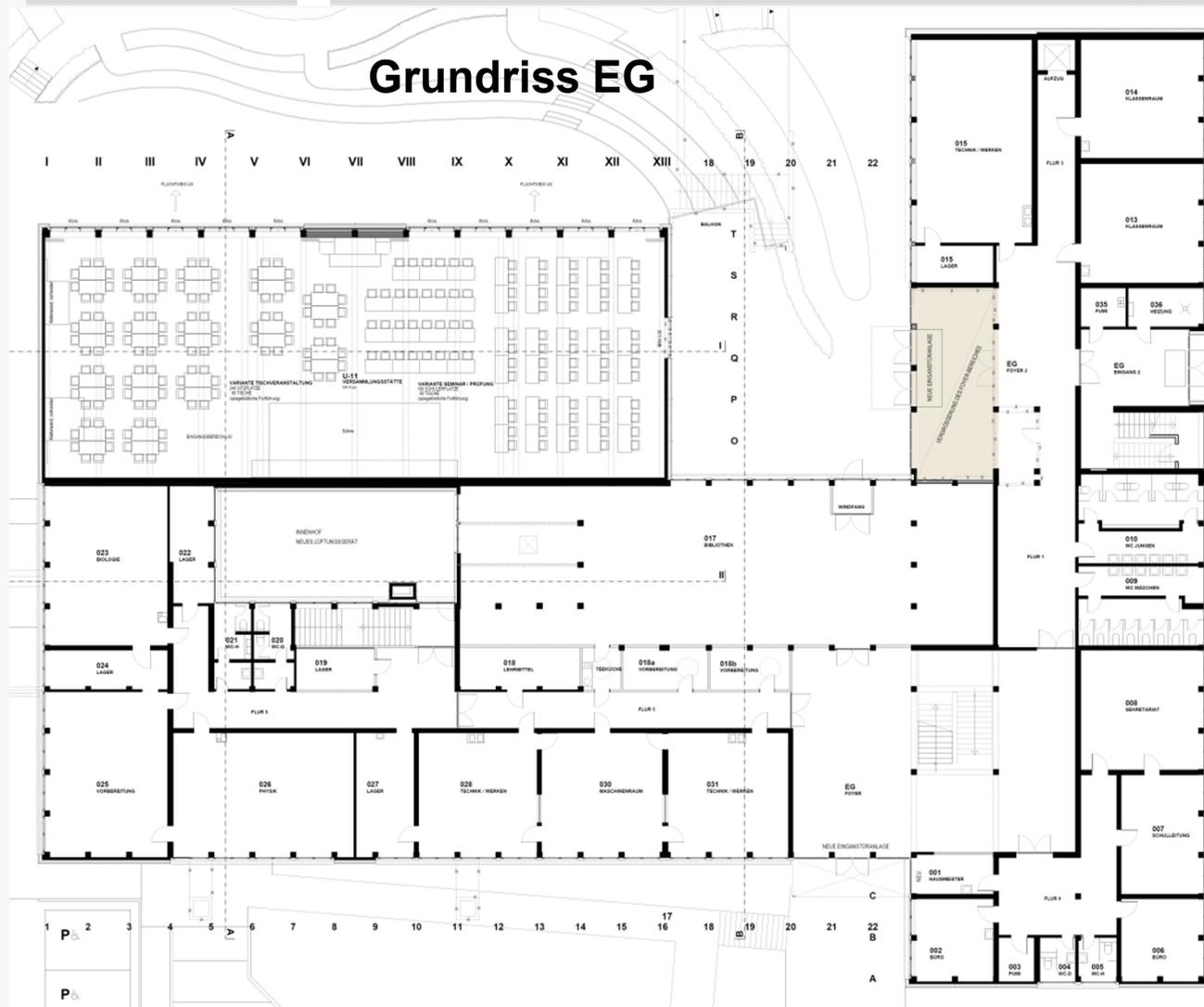


Grundriss UG



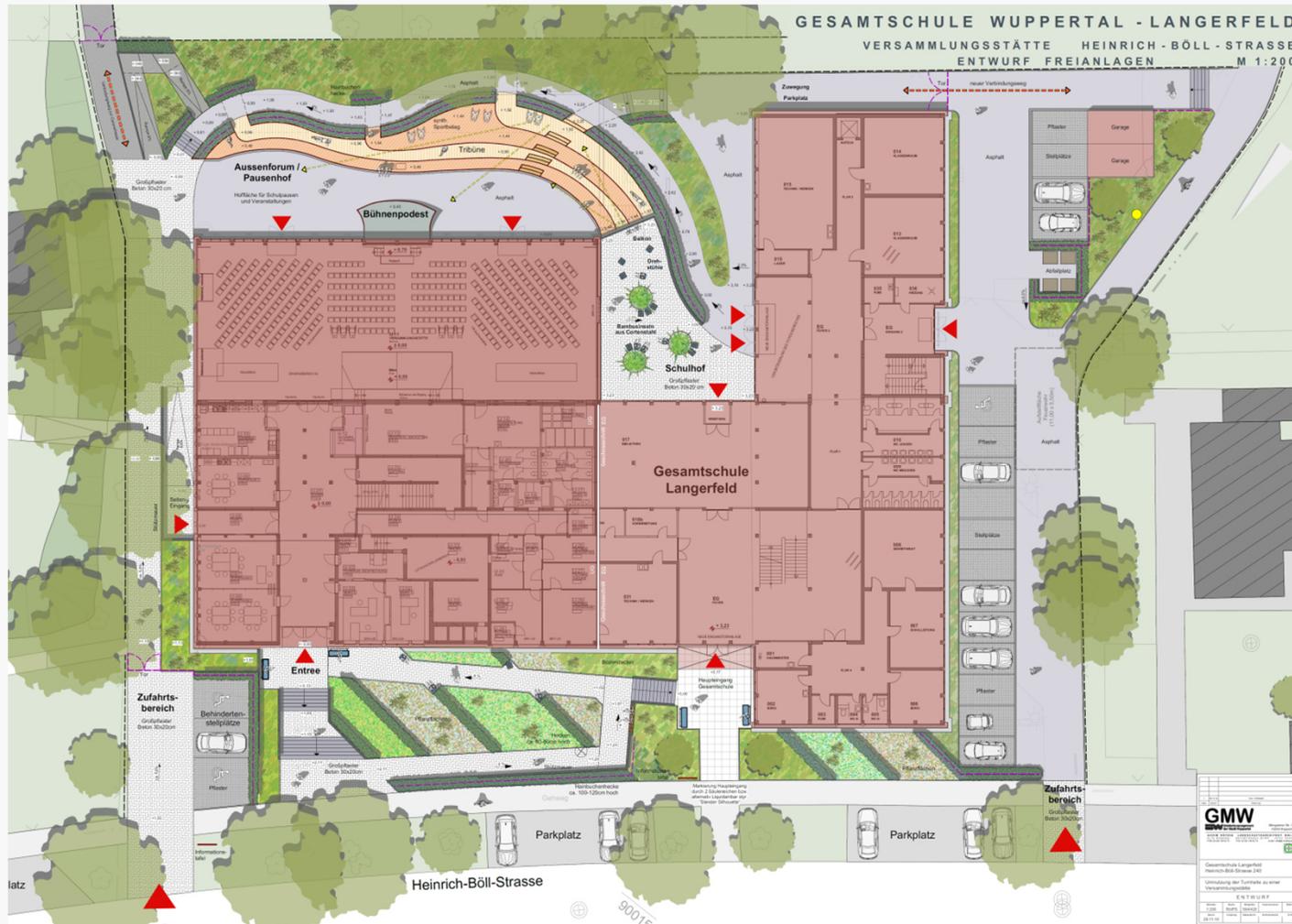
Grundriss UG Forum/Aula

Gesamtschule Langerfeld - Sanierung und Umbau



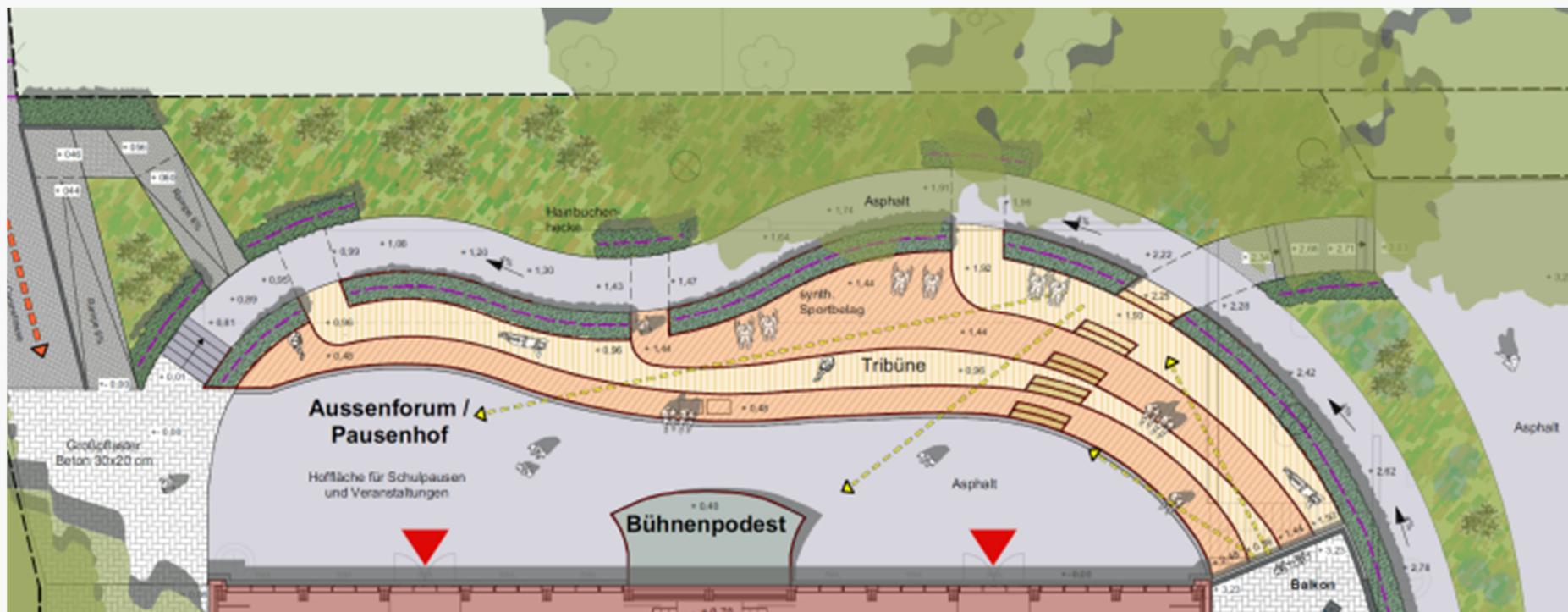
Gebäude 1b

Gebäude 1a

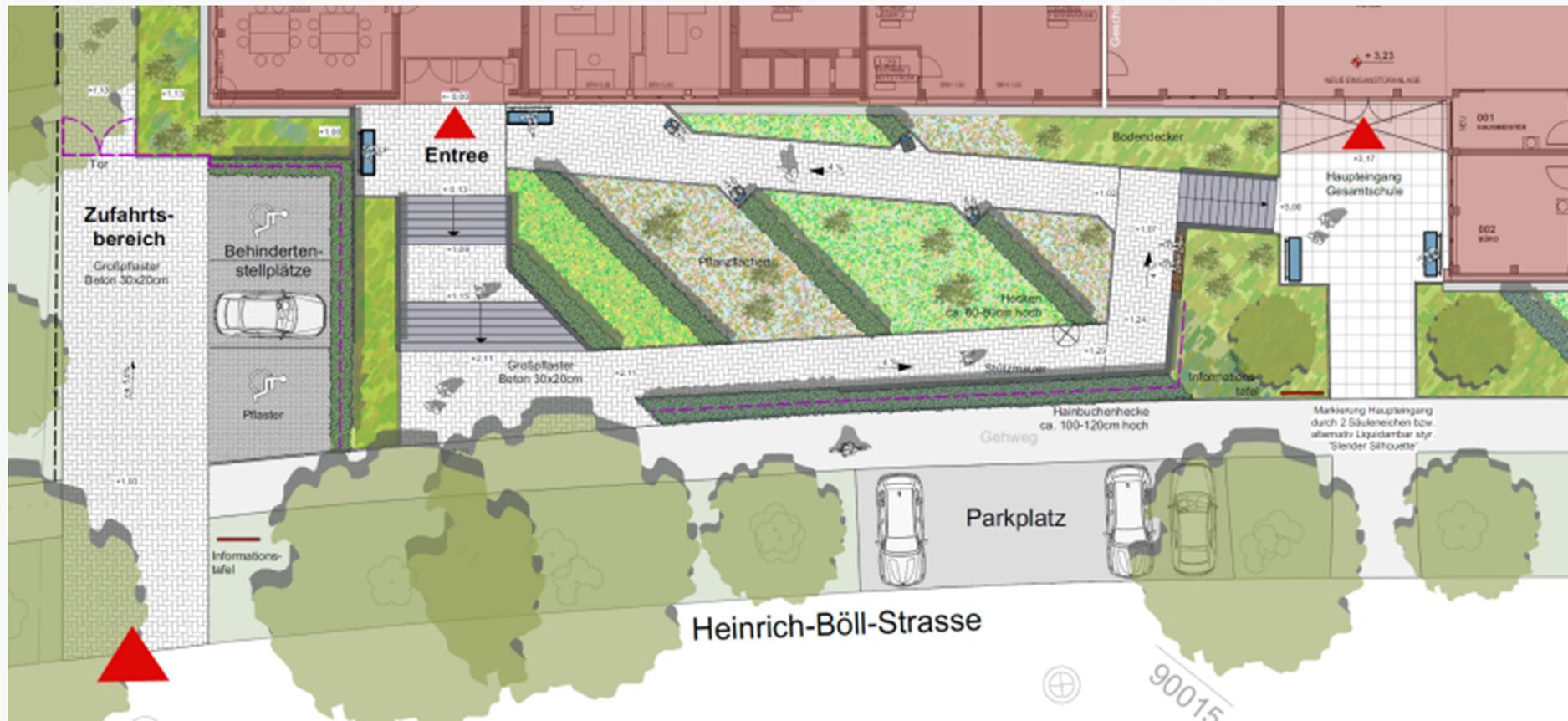


Außenanlagen

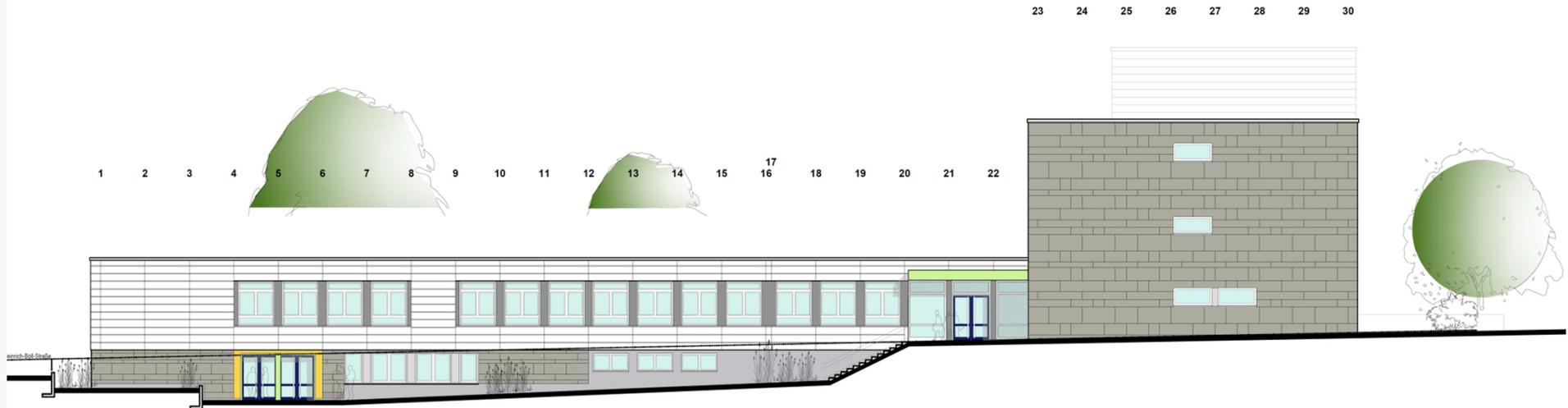
Gesamtschule Langerfeld - Sanierung und Umbau



Außenanlagen



Außenanlagen



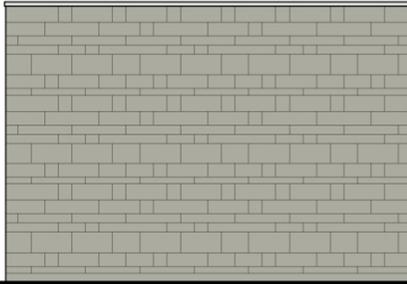
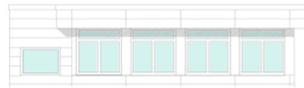
NORD-WEST-ANSICHT

Ansicht Eingang Stadtteilzentrum

Gesamtschule Langerfeld - Sanierung und Umbau



30 29 28 27 26 25 24 23



22 21 20 19 18 16 17

11

6

1



SUED-OST-ANSICHT

XIII XII XI X IX VIII VII VI V IV III II I

Ansicht Forum - Stadtteilzentrum

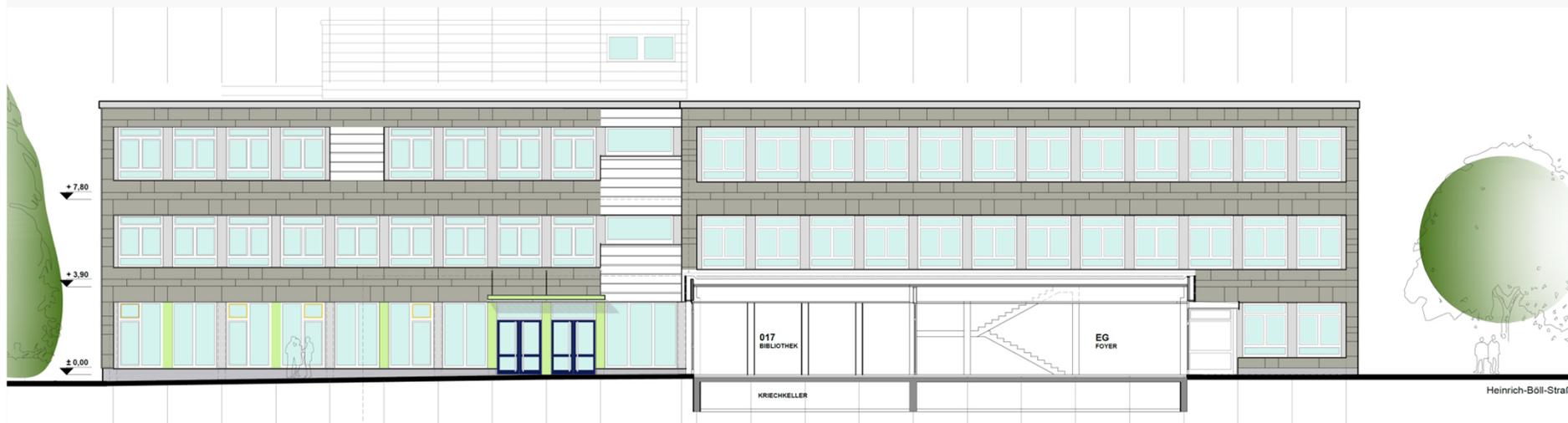
Gesamtschule Langerfeld - Sanierung und Umbau



SUED-WEST-ANSICHT

Energetische Fassadensanierung

Gesamtschule Langerfeld - Sanierung und
Umbau



NORD-OST-ANSICHT

Energetische Fassadensanierung

Gesamtschule Langerfeld - Sanierung und Umbau



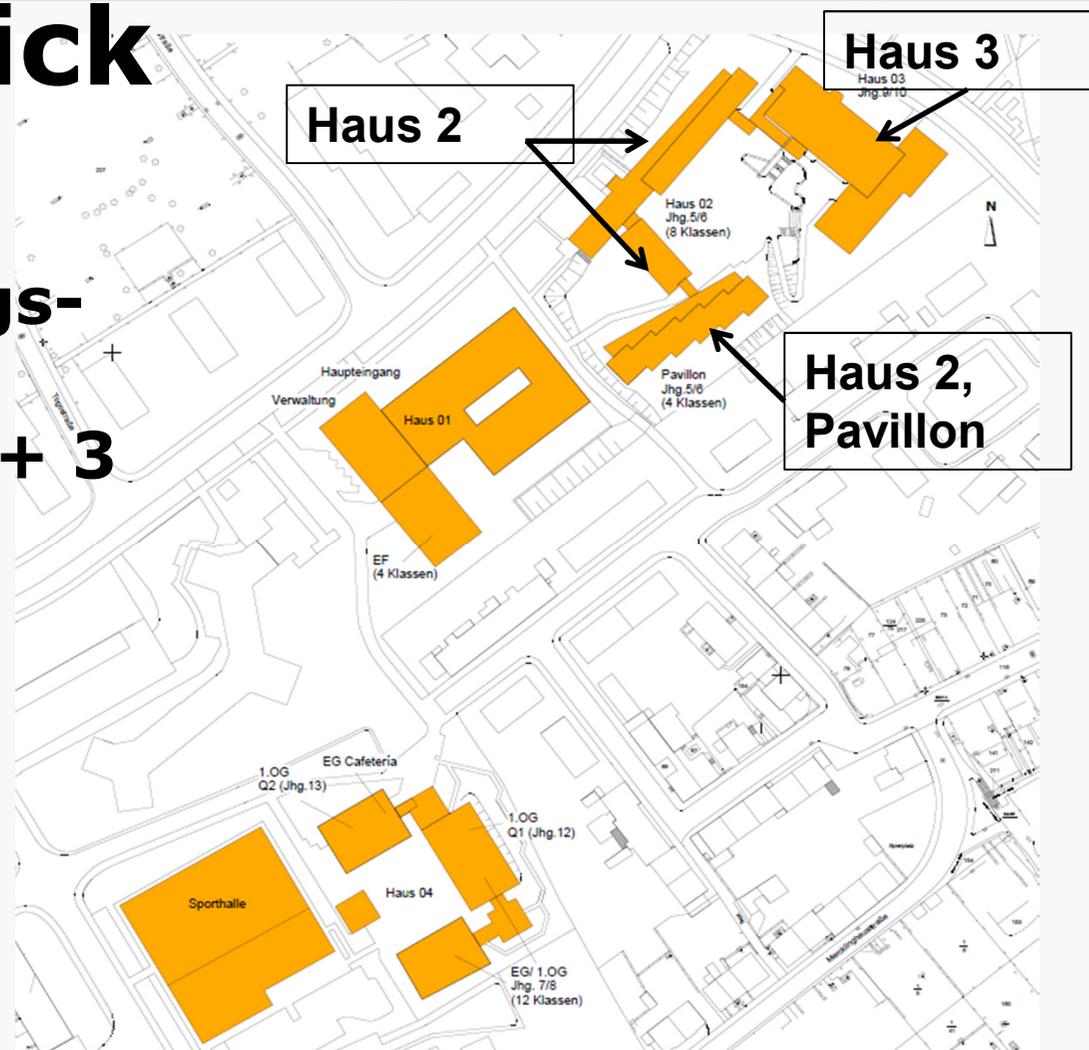
Zahlen – Fakten

Baustart	13.03.2017
Fertigstellung	20.12.2018
Baukosten	ca. 7 Mio. € brutto



Ausblick

**Sanierungs-
bedarf
Häuser 2 + 3**





Phase Null seit Februar 2016

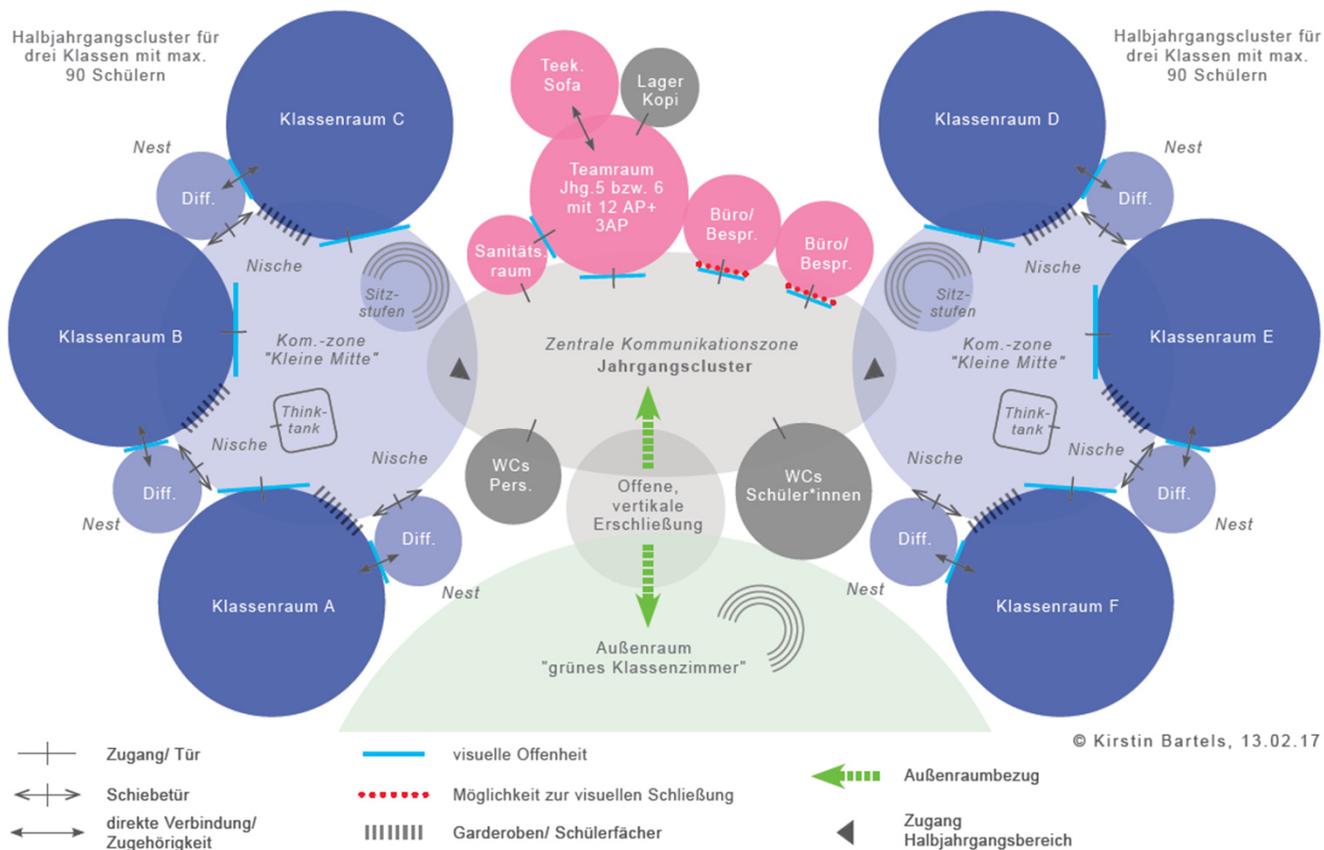
**Gemeinsames Projekt von Schulgemeinde,
Gebäudemanagement und Stadtbetrieb Schulen**

Klärung der

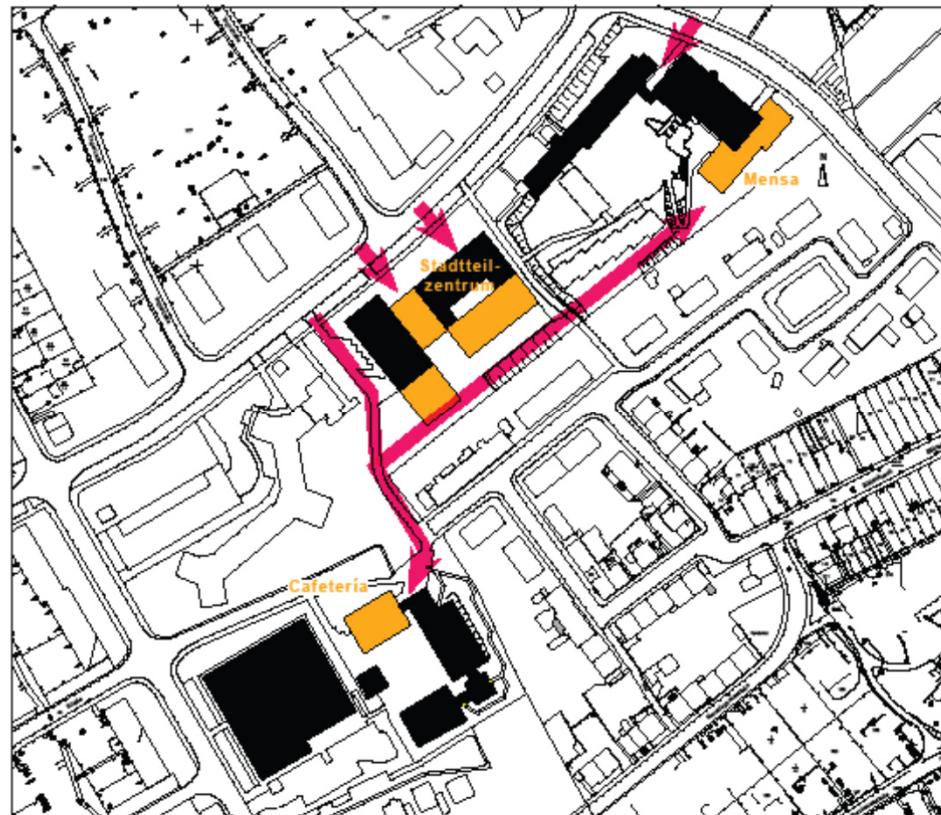
- **Funktionalitäten und Bedarfe**
- **Räumliche Bezüge und inhaltliche Zusammenhänge**
- **Übergeordnet und für die einzelnen Schwerpunkt-bzw. Funktionsbereiche**



Gesamtschule Langerfeld in Wuppertal ■ Ergebnisbericht "Phase Null" - März 2017 ■ Kirstin Bartels & Raimund Patt



51 ABTEILUNG I (Jg. 5-6) _ Räumlich-pädagogisches Konzept / Organisationsmodell Jahrgangskluster



- Gemeinschaftsflächen
- Hauptverbindungen



Präsentation der Ergebnisse der Phase Null an der Gesamtschule Langerfeld

Mittwoch, 05. April, 17:00 Uhr

in der Bibliothek der Gesamtschule Langerfeld