

ANGESETZTE BEDARFE

Grundschule für 400 Schüler*innen
 6.700qm BGF (3 Geschosse max)
 3.400qm PF (inkl. Mensa + Küche)
 Faktor ca. 2,0
 ca. 5.900qm BGF (ohne Mensa und Küche)
 (ca. 400qm PF = ca. 800qm BGF)
 Freifläche ca. 2.000qm (5qm/Kind)
 16 Stpl. nach Satzung
 134 Abstpl. nach Satzung / 267 Abstpl. nach Vorgabe Da-Di-Werk

weiterführende Schule für 500 Schüler*innen
 8.000-9.000qm BGF (3 Geschosse max)
 4.500qm PF (inkl. Mensa + Küche)
 Faktor ca. 2,0
 ca. 7.000-8.000qm BGF (ohne Mensa und Küche)
 (ca. 500qm PF = ca. 1.000qm BGF)
 Freifläche ca. 2.500qm (5qm/Kind)
 20 Stpl. nach Satzung
 167 Abstpl. nach Satzung / 334 Abstpl. nach Vorgabe Da-Di-Werk

Dreifeldsporthalle
 Hallenfläche 27m x 45m
 ca. 2.000qm BGF

Zentralküche für 1.500 Essen
 ca. 800qm NF (ca. 1.040qm BGF inkl. 30% KF)

gemeinsame Mensa
 ca. 600qm NF (ca. 780qm BGF inkl. 30% KF)

gemeinsame Mensa + Zentralküche
 ca. 1.800qm BGF

gemeinsame Mensa OHNE Zentralküche
 ca. 600qm NF (Mensen) + 300qm NF (Küchen)
 = 900qm NF (ca. 1.250qm BGF inkl. 30% KF)

UBERARBEITUNG



Schwarzplan M 1:5.000

Machbarkeitsstudie
 Entwurf 3 mit Zentralküche
 2216_E_05

PROJEKT
 Campus-Süd Griesheim / CSG

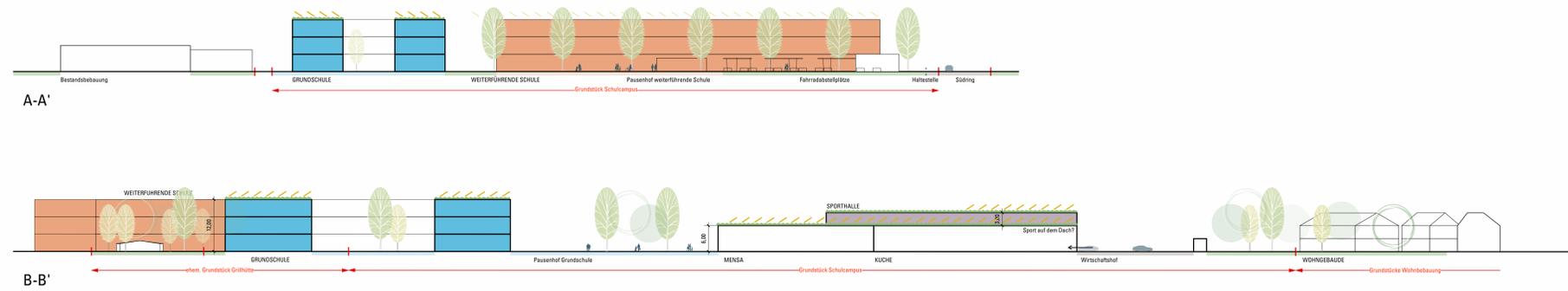
Friedrich-Ludwig-Jahn-Straße 13,
 61381 Friedrichsdorf

PLANUNG
prosa | Architektur + Stadtplanung BDA
 Quasten Rauh PartGmbH
 Schleiermacherstr. 8, 64283 Darmstadt
 06151 38439-0, info@prosa-online.com

AUFTRAGGEBER*IN
 Da-Di-Werk
 Rheinstraße 91
 64295 Darmstadt

PLAN
 Projekt-Nr. 2216
 Planname Entwurf 3 mit Zentralküche
 Plan-Nr. 2216_E_05

Index
 Maßstab 1:500 Format A0
 Gez. prosa Datum gez. 4.1.23
 Gepr. Datum Druck 1.2.23



Schnitte mit Zentralküche