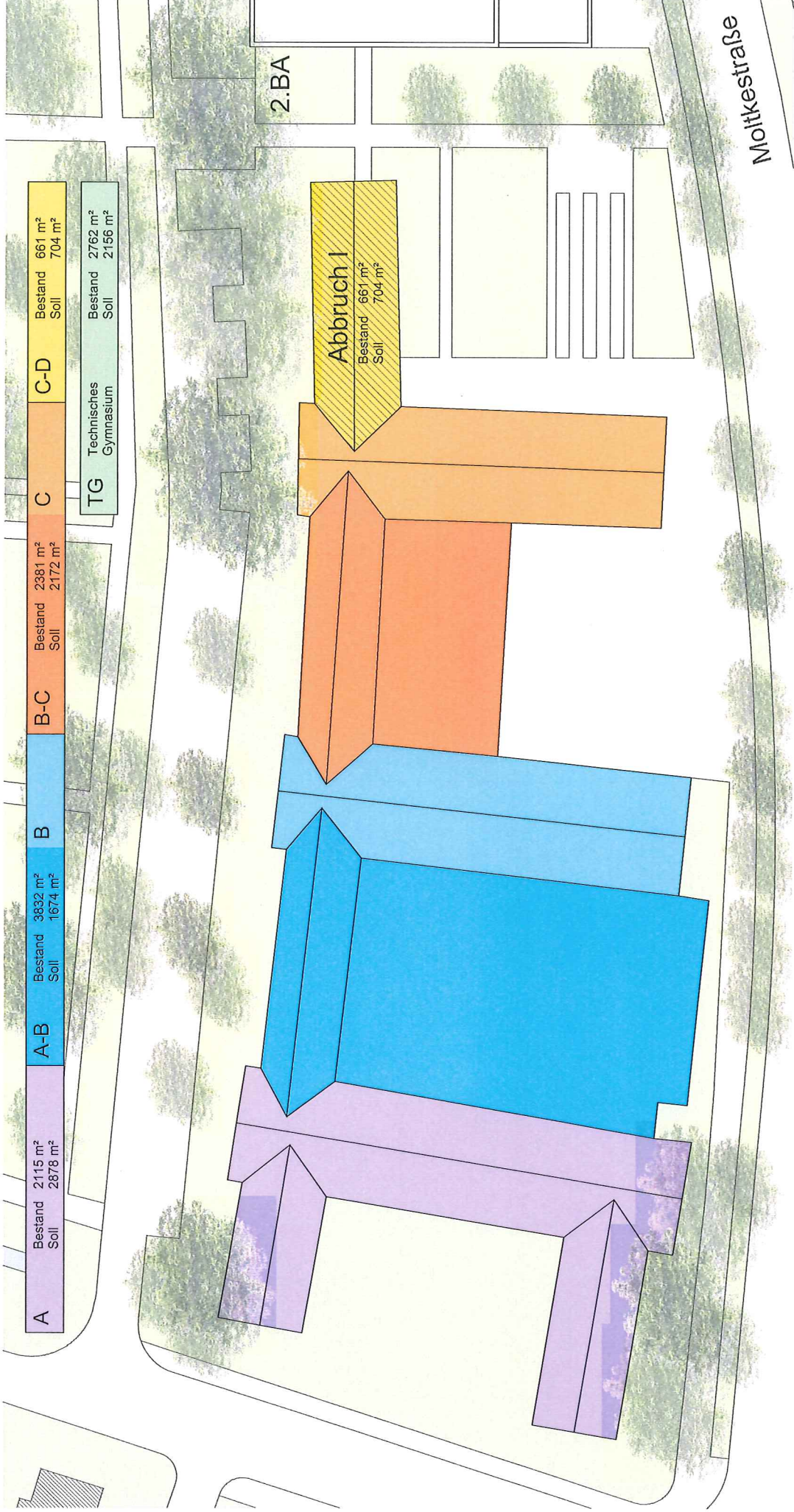
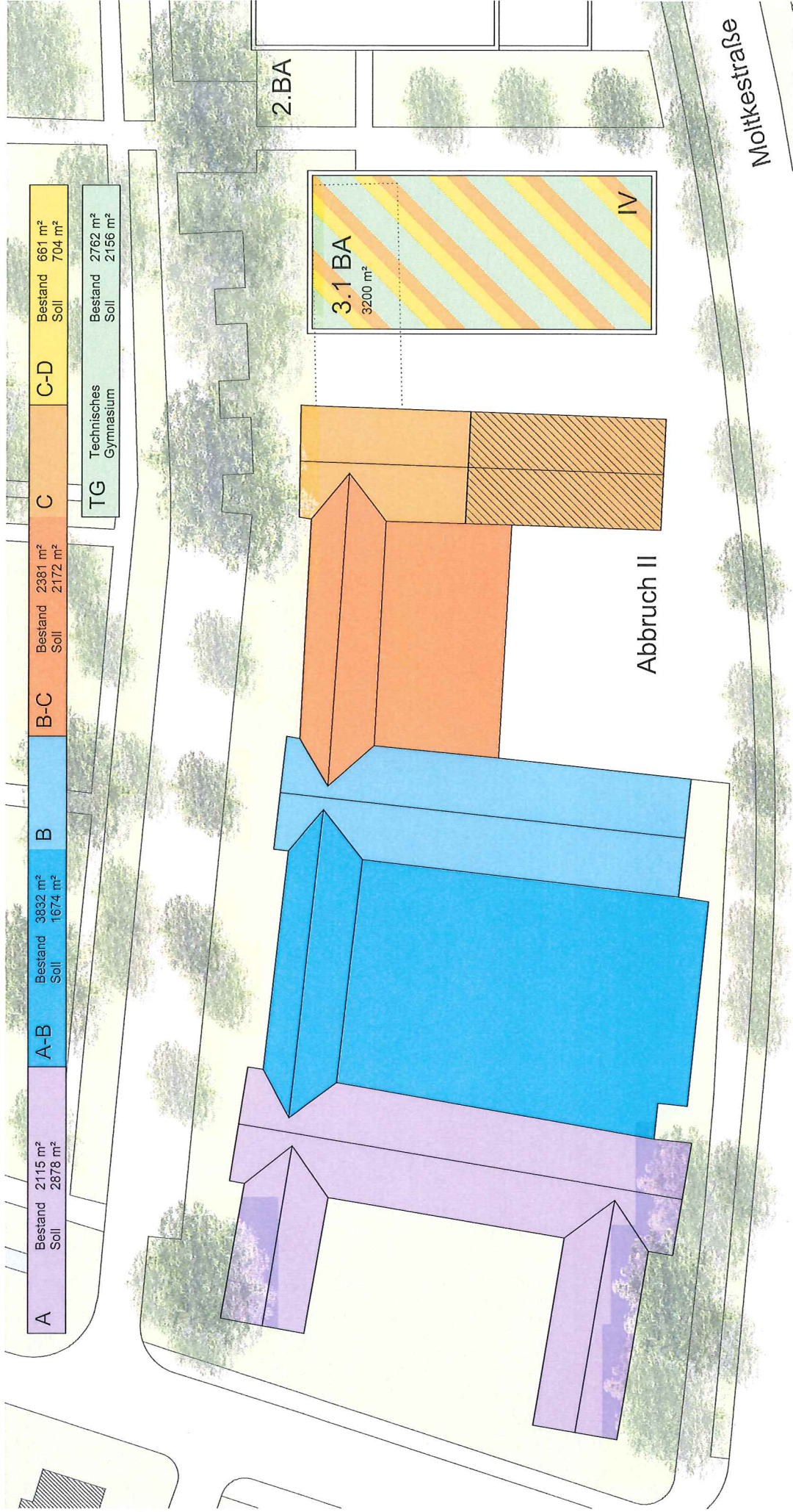


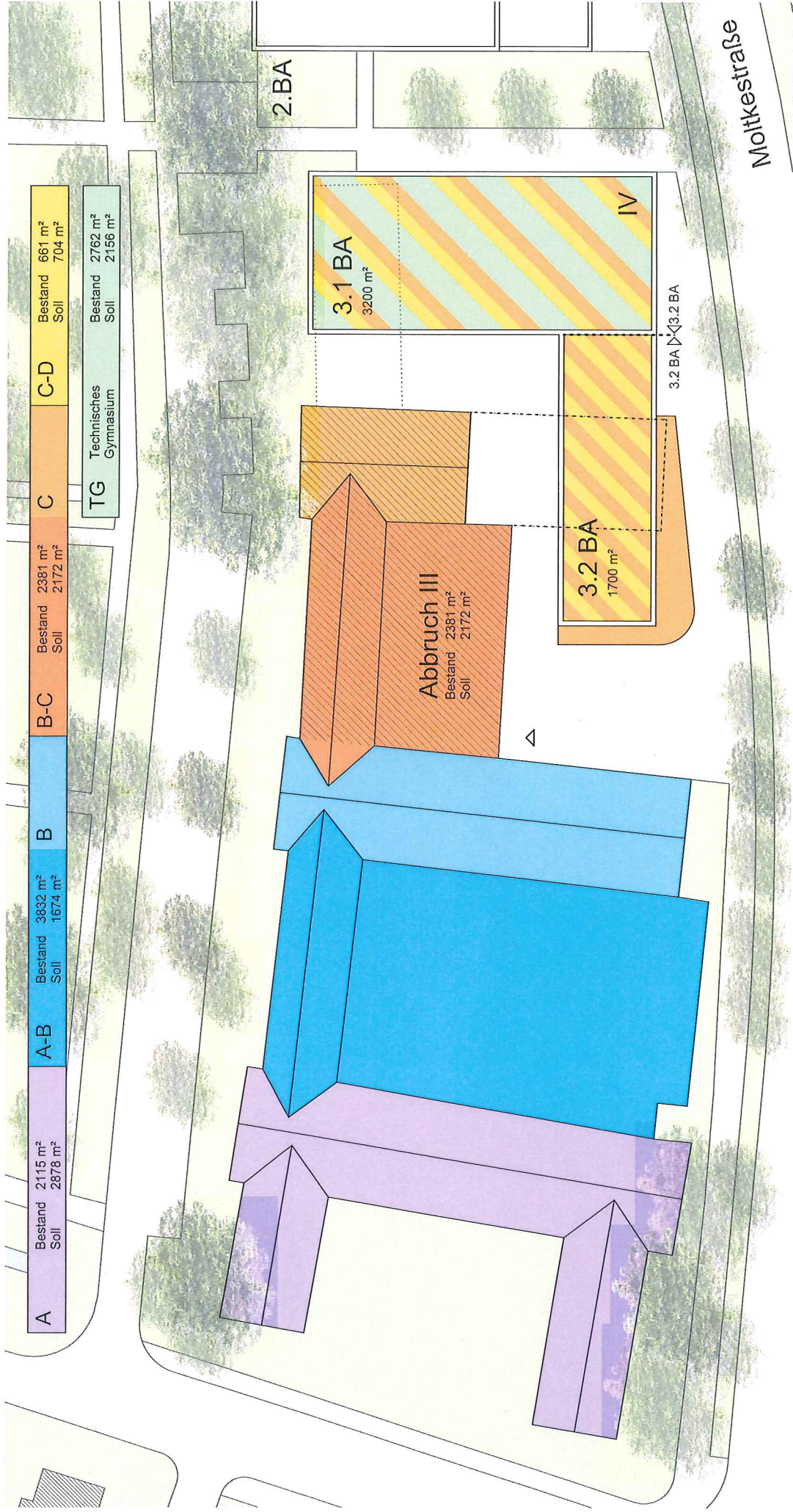
# **Fortschreibung** **Machbarkeitsstudie - Anlage 5.1** **Gewerbliche Schulen Offenburg**











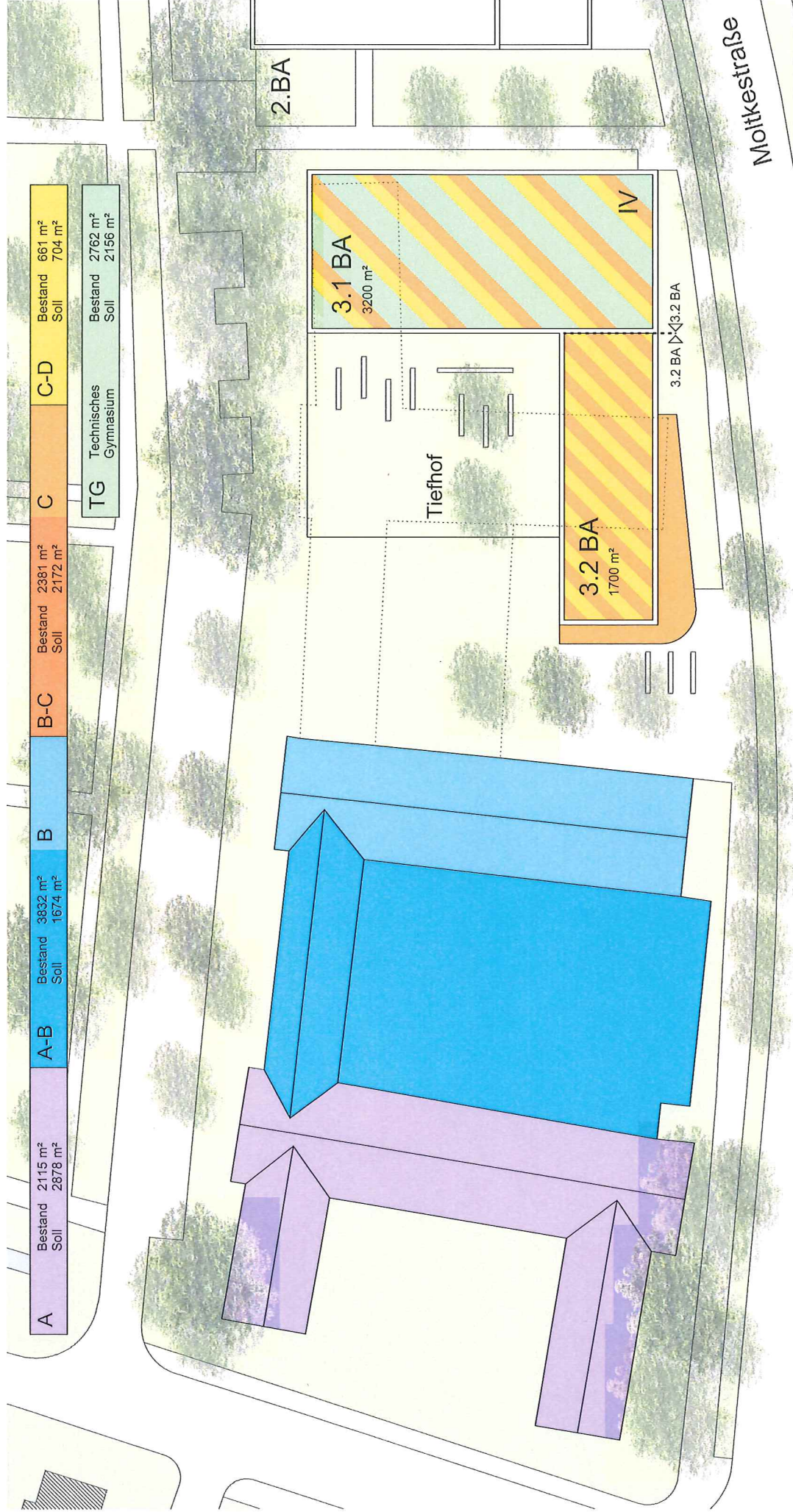




# Fortschreibung Machbarkeitsstudie - Anlage 5.4 Gewerbliche Schulen Offenburg

Lehmann Architekten

BDA | DWB



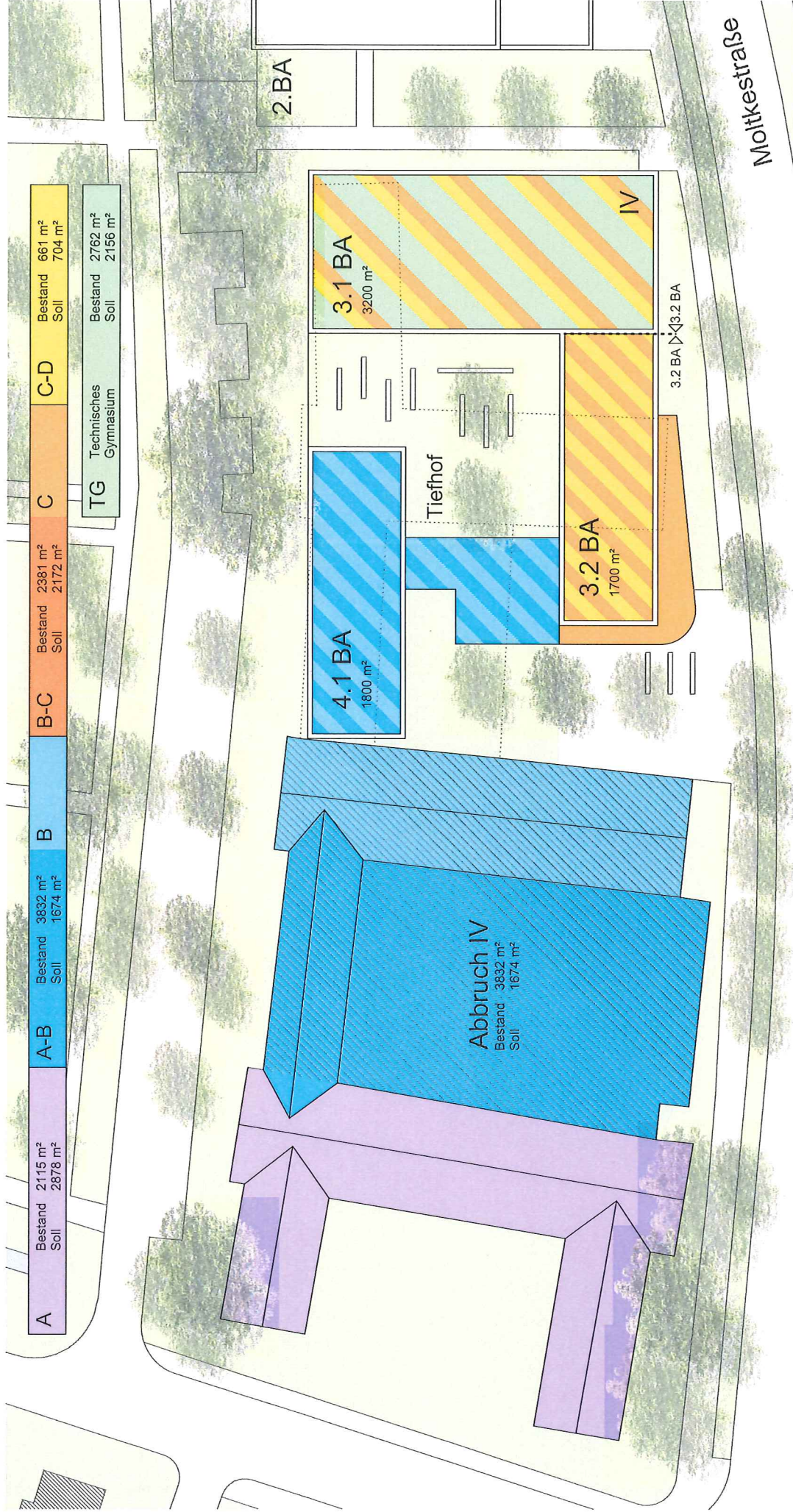


Forterschreibung  
Machbarkeitsstudie - Anlage 5.5  
Gewerbliche Schulen Offenburg

Bedarfsplanung  
Gewerbliche Schulen Offenburg

Lehmann Architekten

BDAL DWB

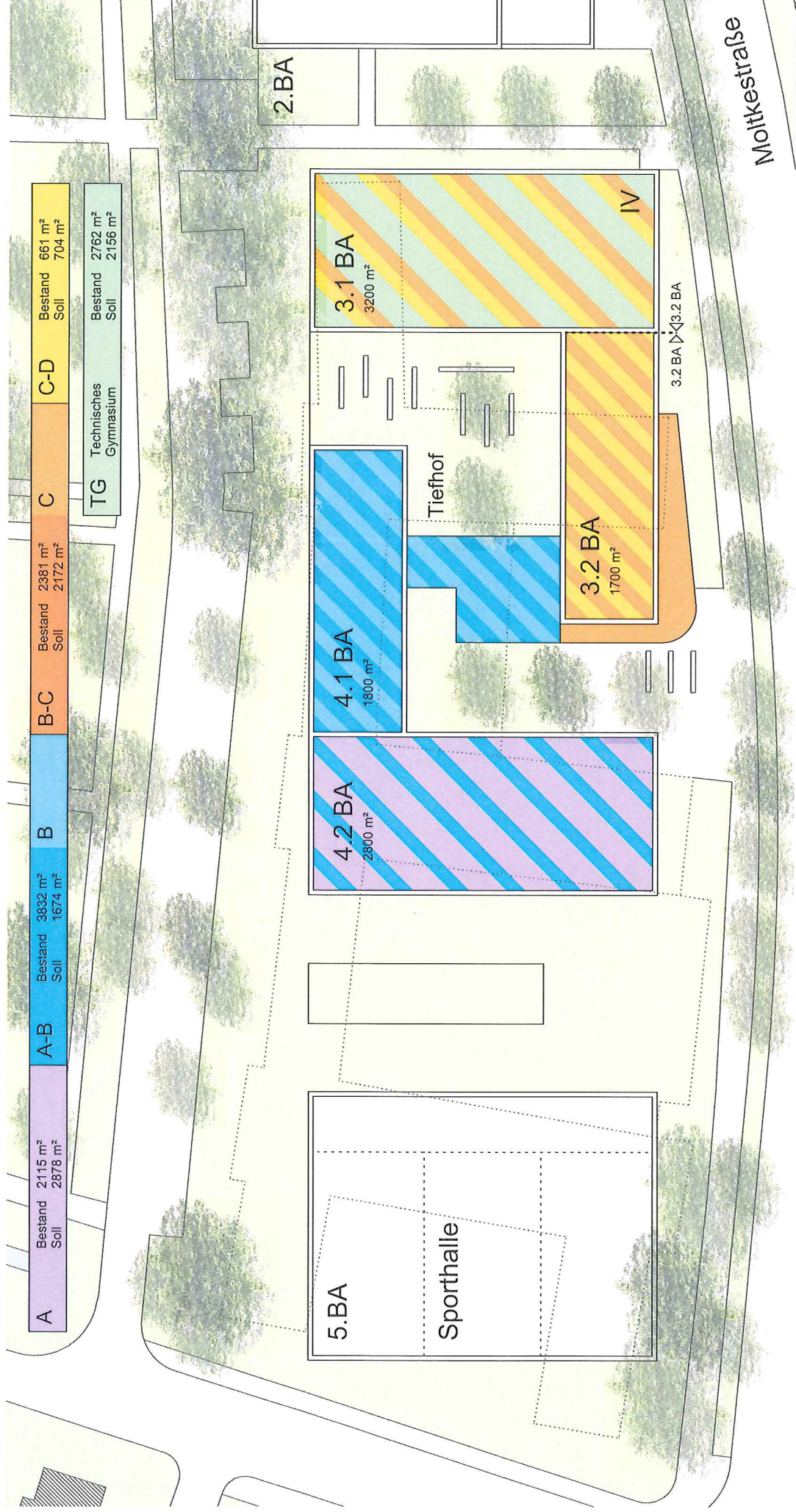








# Fortschreibung Machbarkeitsstudie - Anlage 5.7 Gewerbliche Schulen Offenburg

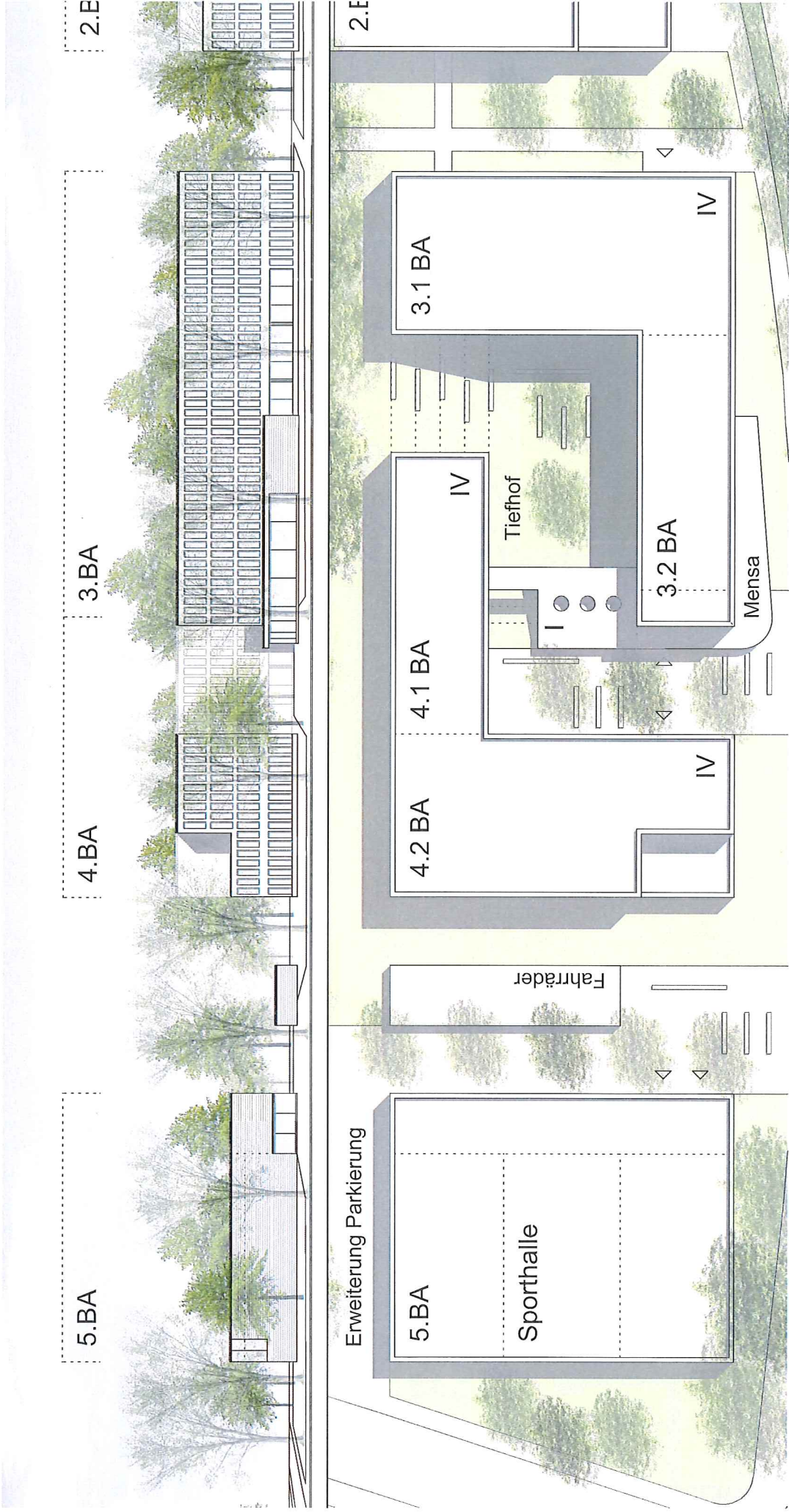








# **Fortschreibung Machbarkeitsstudie - Anlage 6.2 Gewerbliche Schulen Offenburg**





## Anlage 7

### Benötigte Flächen und Räume aus Bestand Okenstr. 4

Raumart	Anzahl	Fläche_Einzel	Gesamtfäche
Klassenzimmer	17	66	1122
Sammlungsräume	17	6	102
EDV-Raum	2	84	168
Vorber/Sammlung EDV	2	6	12
Naturwissenschaft (NW)	4	90	360
Vorbereit/Samm NW	2	48	96
Praktikum NW	2	48	96
Musik/Kunst	1	84	84
Vorbeitung Musik/Kunst	1	24	24
Lehrerarbeitsraum	1	40	40
Fachabteilungsleiter	1	16	16
Besprechung Abteilung	1	36	36
<b>Summe</b>			<b>2156</b>

### Abschätzung notwendiger Räume/Flächen bei Realisierung BA III bis BA V

Raumart	Anzahl	Fläche_Einzel/qm	Gesamtfäche/qm	Summe /qm
<b>aus Abriss für BA 3.1</b>				
Klassenzimmer	4	66	264	
Sammlungsräume	4	6	24	
Lehrerarbeitsraum	2	40	80	
Elektrotechnik Werkstatt	2	120	240	
ergänzende Räume f. Fachraum	2	48	96	<b>704</b>

<b>aus Abriss für BA 3.2</b>				
Klassenzimmer	9	66	594	
Sammlungsräume	9	6	54	
Lehrerarbeitsraum	3	40	120	
EDV-Raum	2	84	168	
Vorber/Sammlung EDV	2	6	12	
Elektrotechnik Labor	2	120	240	
ergänzende Räume f. Fachraum	2	48	96	
CNC/Pneumatik	2	120	240	
ergänzende Räume f. Fachraum	2	48	96	
SMV	1	18	18	
Besprechung Abteilung	1	36	36	
Abteilungsleitung	2	16	32	
Vorbereitung/Sammlung	4	24	96	
Cafeteria			120	
Aufenthaltsraum Schüler			200 statt 303 (Rest dezentral)	
Arbeitsbereich Schüler			50	<b>2172</b>

<b>aus Abriss für BA 4.1</b>				
Elektrotechnik Labor	1	120	120	
ergänzende Räume f. Fachraum	1	48	48	
Universalwerkstatt Metall	1	180	180	
ergänzende Räume f. Fachraum	1	48	48	
Werkstatt Schweißen*	1	180	180	
Universalwerkstatt Metall	2	180	360	
Werkraum Metall Berufsvorbereitung	1	120	120	
ergänzende Räume f. Fachraum**	4	48	192	
Vorbereitungssammlungsräume**	2	24	48	
EDV-Raum	1	84	84	
Vorber/Sammlung EDV	1	6	6	
Klassenzimmer	4	66	264	
Sammlungsräume	4	6	24	
				<b>1674</b>

4550

TG

2156

Raum muss wegen Schwerlast in EG !

\*auch EG notwendig?

\*\*zu Fachraum im EG nötig

**6706**