

MACHBARKEITSSTUDIE
SPORTHALLE KÖNDRINGEN

Technischer Ausschuss
09.04. 2019

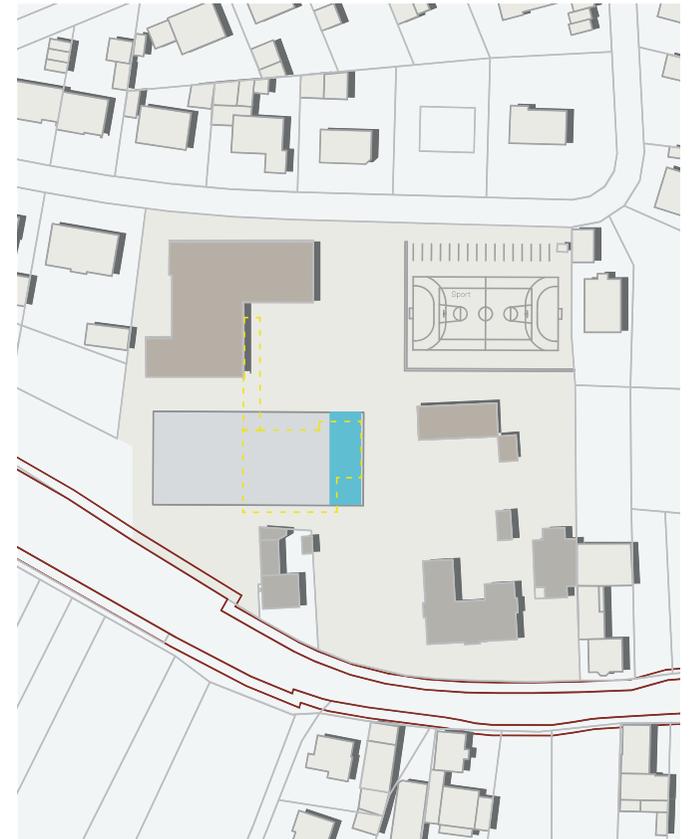
mögliche Standorte neue Energieversorgung



V1



V2



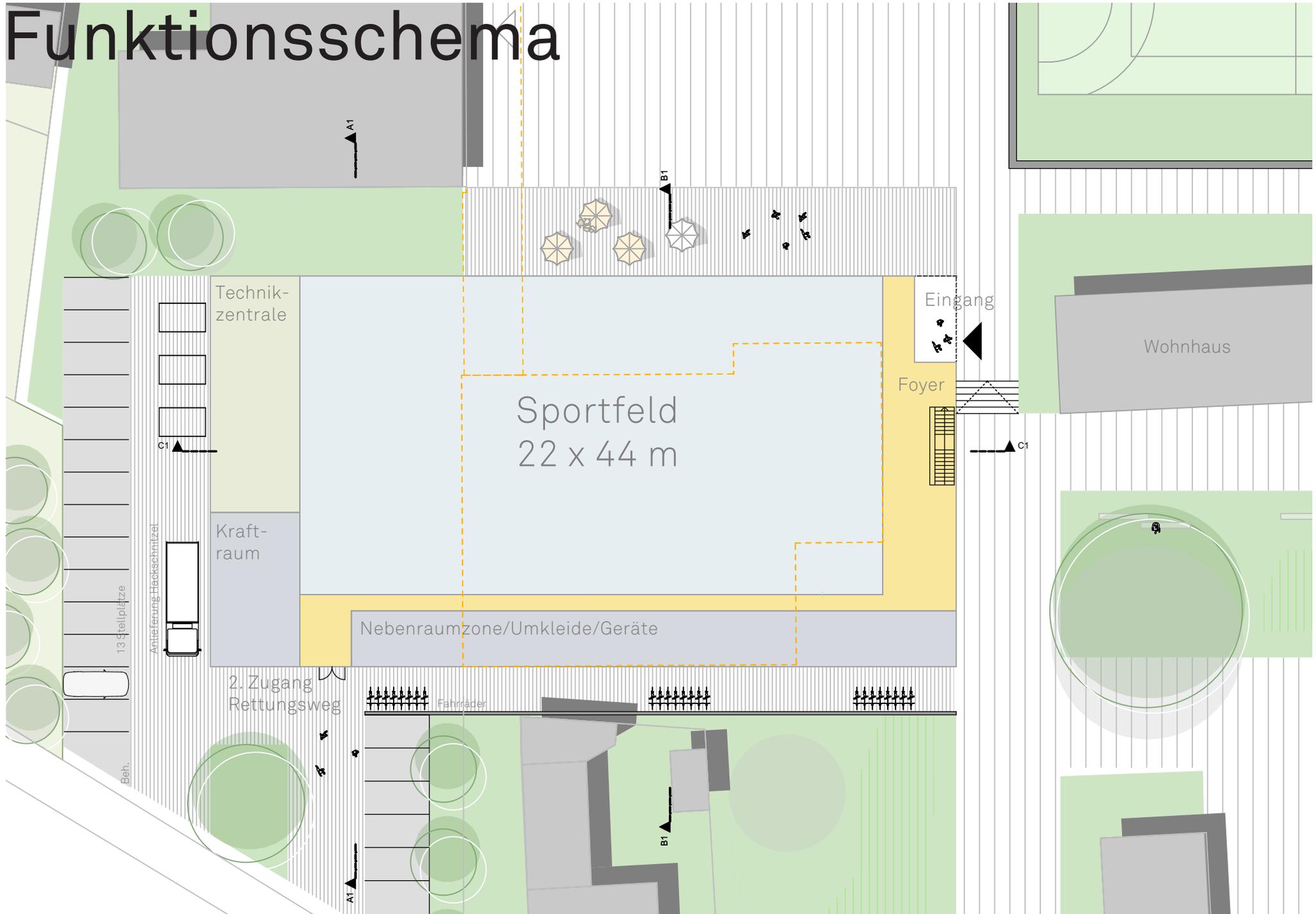
V3



RAUMPROGRAMM

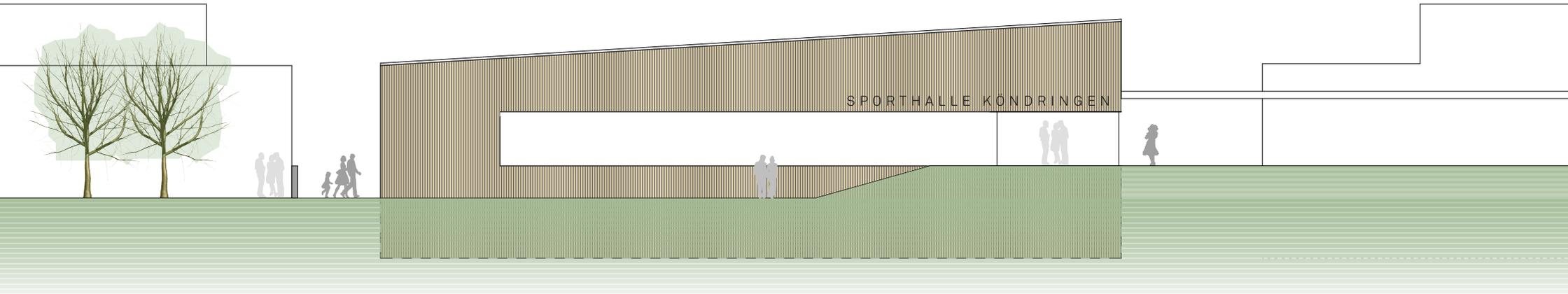
- 1 Eingangshalle, Foyer, Besuchergarderobe
- Sporthallenfläche (Spielfeld 22x44m)
- Geräteräume
- 4 Umkleieräume (2+2)
- 2 Wasch-, Duschräume (1+1)
- 2 Lehrer-/ Trainerumkleideraum (1+1)
- 1 Regie-/ Sanitätsraum
- 2 WC-Räume (2+2)
- 1 Besucher WC
- 1 Behinderten WC
- 1 Hausmeisterraum mit Lagermöglichkeit
- 1 Putzmittelraum
- 1 Müllraum
- 1 Technikraum /(Hausanschluss, Elektro, Heizung, Lüftung)
- Außenbereich: Stellplätze (Fahrrad/ PKW)

Funktionsschema

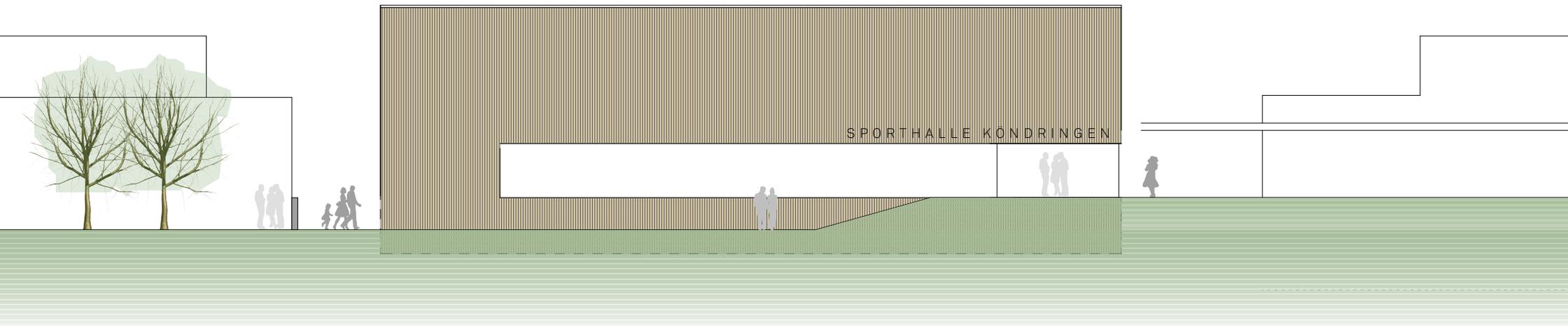


Ansicht

Baukörper teilweise im Erdreich,
dadurch Gebäudehöhe im Maßstab der Umgebung

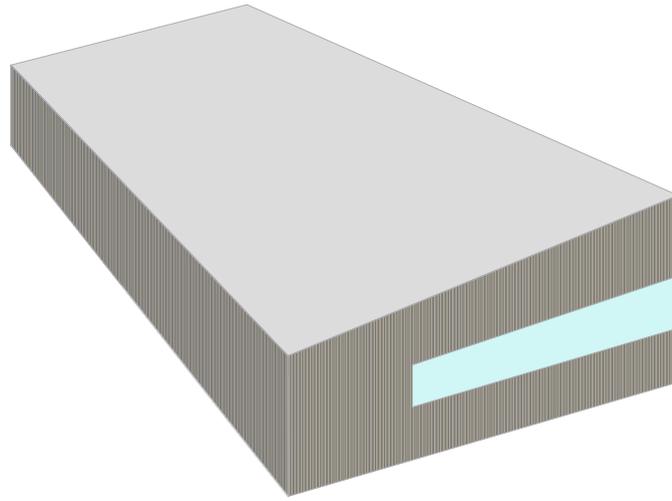


Variante



Beispiele



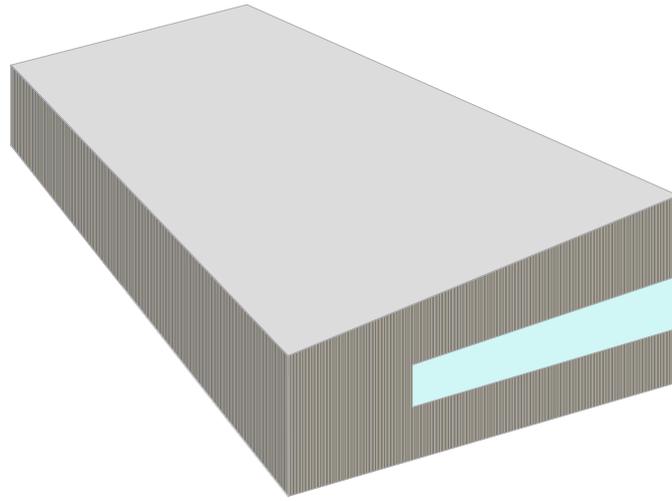


Zweifeldhalle 22x44m
(2- und 3-teilbar)

++ Handball (40/20m)
++ 2 mal Volleyball
++ Badminton
++ Basketball
++ Hockey

Geräteturnhalle 18x36m
(2-teilbar)

-- Handball (40/20m)
+- 2 mal Volleyball
+- Badminton
+- Basketball
-- Hallenhockey



Zweifeldhalle 22x44m (2- und 3- teilbar)

Größe: 12.500 m³

(ohne Kraftraum, ohne Heizzentrale)

Kosten: 6,00 Mio Euro

(inkl. 10% Sicherheit)

Baukostenstand 2019

zzgl. Abrisskosten Sporthalle ca. 300.000,-

Kosten Heizzentrale 330.000,-(vorr. NWT)

Kosten Kraftraum 240.000,-(ggf. TV-Kö.)

Geräteturnhalle 18x36m (2-teilbar)

Größe: 9.000 m³

(ohne Kraftraum, ohne Heizzentrale)

Kosten: 4,80 Mio Euro

(inkl. 10% Sicherheit)

Baukostenstand 2019

zzgl. Abrisskosten Sporthalle ca. 300.000,-

Kosten Heizzentrale 330.000,-(vorr. NWT)

Kosten Kraftraum 240.000,-(ggf. TV-Kö.)