



Grundschule Feldbreite

- Erneuerung der Sportfreianlagen-



M.Eng., Dipl.-Ing. (FH)
Jonas Heidbreder
Landschaftsarchitekt

- 2000 – 2003 Ausbildung zum Landschaftsgärtner
- 2004 – 2008 Studium an der FH Osnabrück: Fachrichtung Landschaftsbau und Freiraumplanung; Abschluss Dipl.-Ing. (FH)
- 2008 – 2010 Studium an der HS Osnabrück, Management im Landschaftsbau ; Abschluss Master of Engineering
- seit 2008 Ingenieur im Planungsbüro Pätzold + Snowadsky
- 2012 Eintragung in die Architektenliste der Architektenkammer Niedersachsen als Landschaftsarchitekt
- seit 2013 Gesellschafter des Planungsbüros P + S
- Seit 2013 Vorstandsmitglied in der Internationalen Vereinigung Sport- und Freizeitanlagen (IAKS) Sektion Deutschland als Nachfolger von Herrn Snowadsky



INHALTSANGABE

■ **Bestand**

- ▶ Schulsport Grundschule Feldbreite
- ▶ Schulsportanlage Feldbreite (Wettkampfanlage)

■ **Bedarfsermittlung**

- ▶ Grundlagen aus der Schulbauhandreichung
- ▶ Bedarf der Grundschule Feldbreite

■ **Vorentwurf (Konzept)**

- ▶ Multifunktionales Kunststoffspielfeld
- ▶ Laufbahn und Weitsprunggrube
- ▶ Beachvolleyballfeld
- ▶ Boulefeld

■ **Kosten**

- ▶ Kostenschätzung





Angaben aus der Niedersächsischen Schulbauhandreichung

1 Übungseinheit (ÜE)

- ▶ 1 ÜE Kleinspielfeld (Multifunktionsspielfeld für z.B. Fußball, Handball, Basketball, Volleyball)
- ▶ 1 ÜE Gymnastikrasen
- ▶ 1 ÜE leichtathletische Anlage (Laufbahn, Weitsprunggrube und Kugelstoßanlage // Weitwurf)

- ▶ 2 ÜE Großspielfeld

Bedarf

1 ÜE ist erforderlich für:

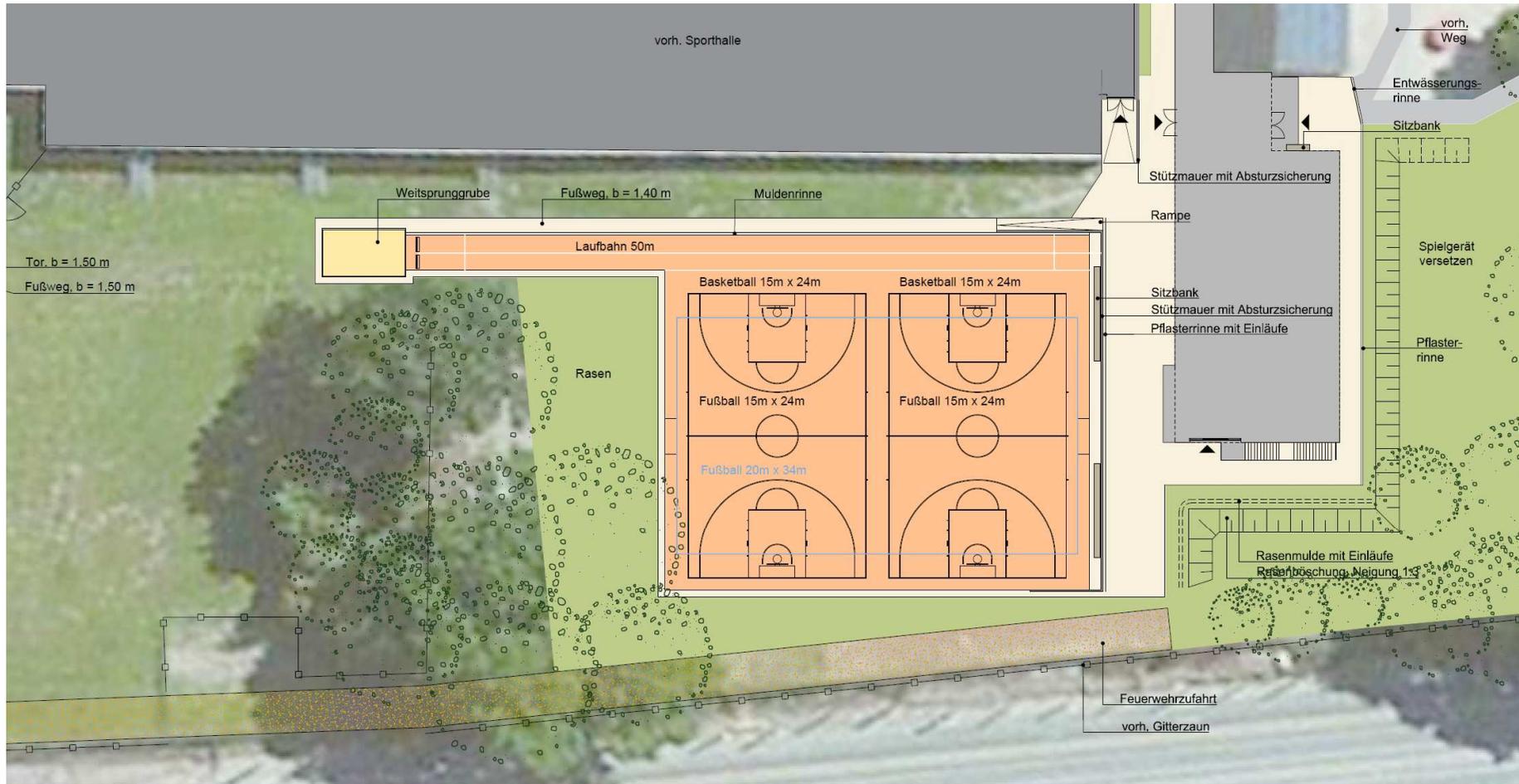
- ▶ **10 Klassenverbände an allgemeinbildenden Schulen**
- ▶ 15 Klassenverbände an berufsbildenden Schulen (Vollzeit)
- ▶ 30 Klassenverbände an berufsbildenden Schulen (Teilzeit)

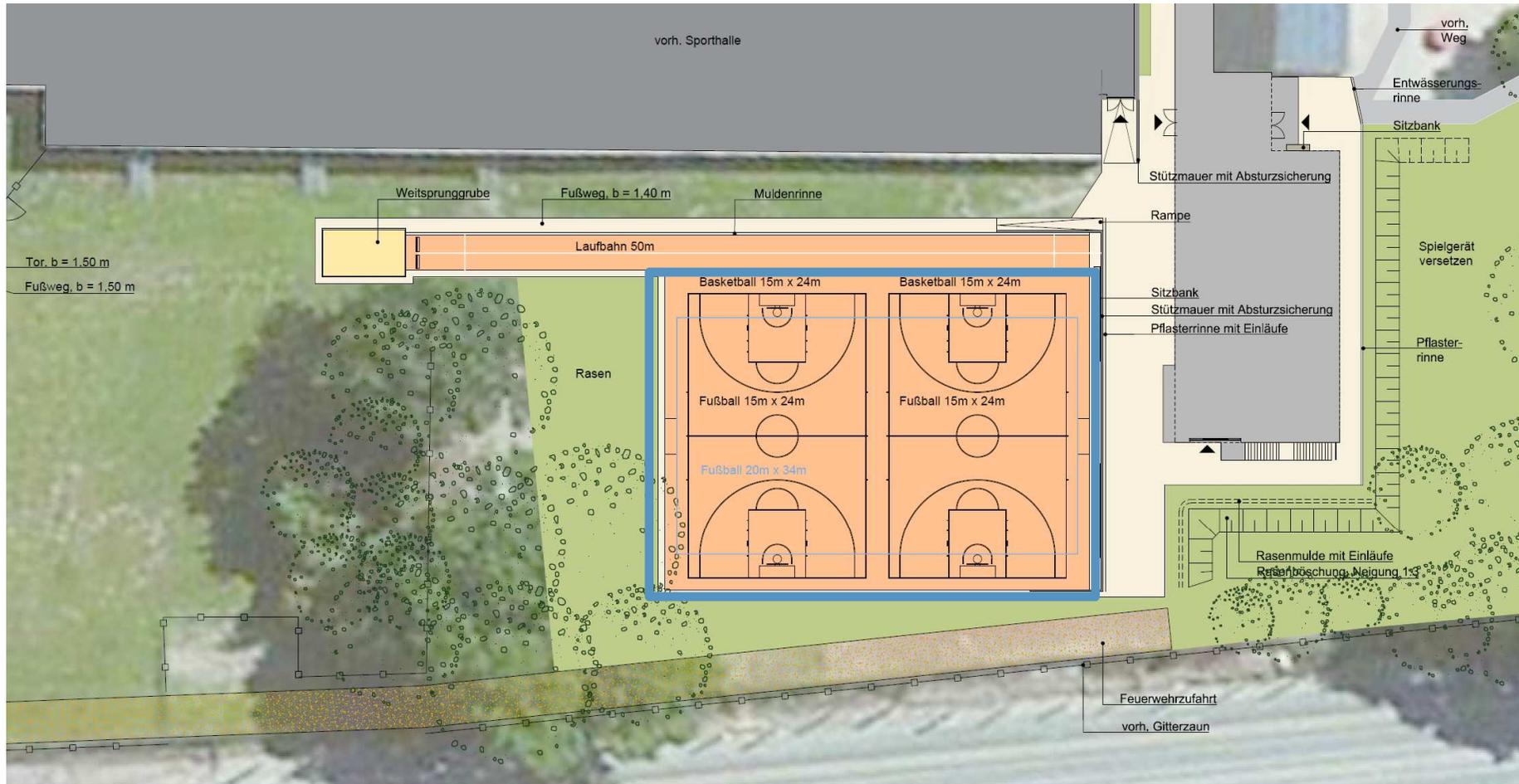
Bei einem Bedarf von **weniger als 4 ÜE** kann eine **Überschreitung von 3 Klassenverbänden** erfolgen.

Bei einem Bedarf von mehr als 4 ÜE kann eine Überschreitung von 6 Klassenverbänden erfolgen

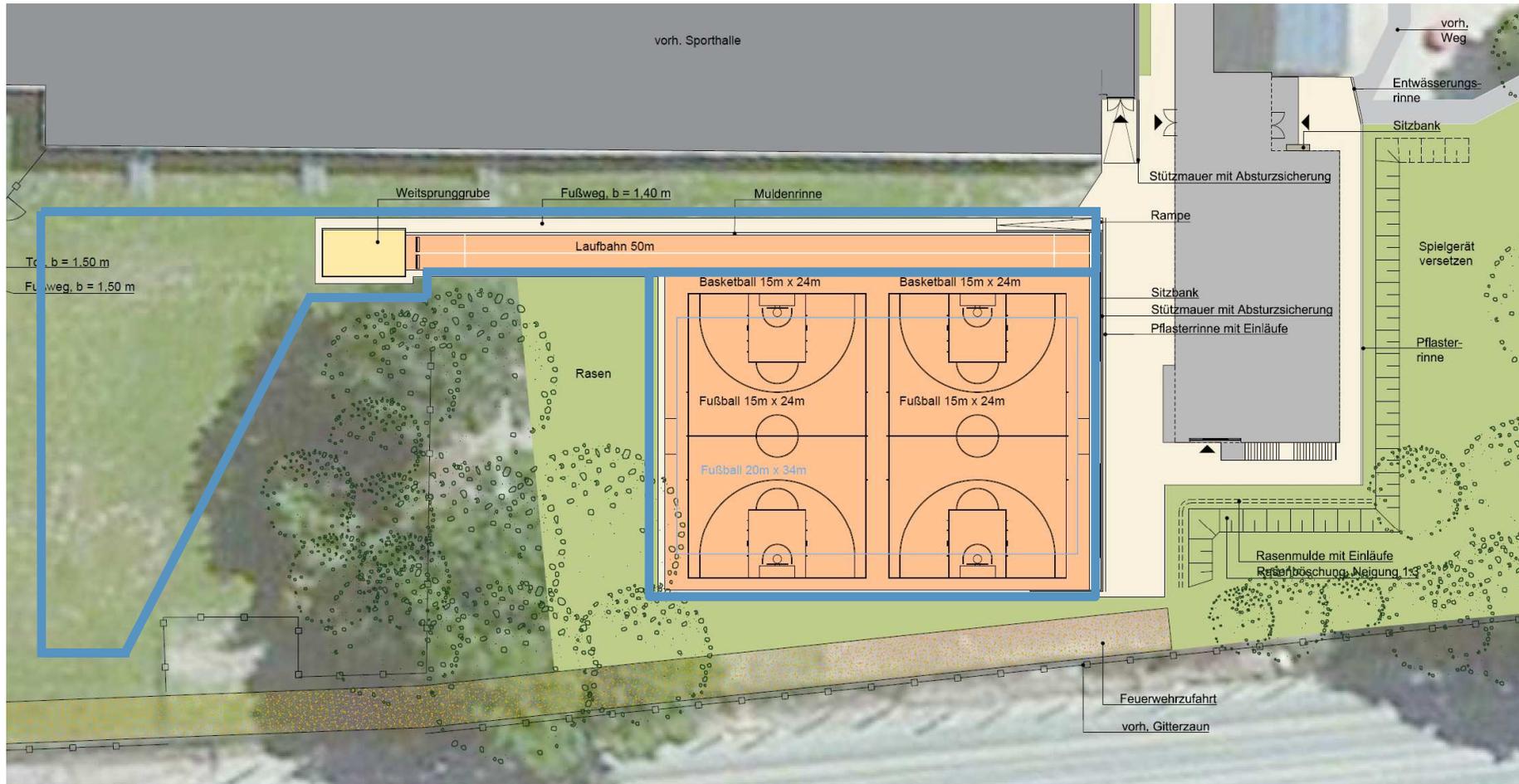
Situation an der Grundschule Feldbreite:

- ▶ 4 Schuljahre mit jeweils 3 Klassen \implies entspricht 12 Klassenverbände
- ▶ bis 13 Klassenverbänden ist 1 ÜE ausreichen (Grenzbereich)!
- ▶ **Wir empfehlen jedoch 2 ÜE vorzusehen !**



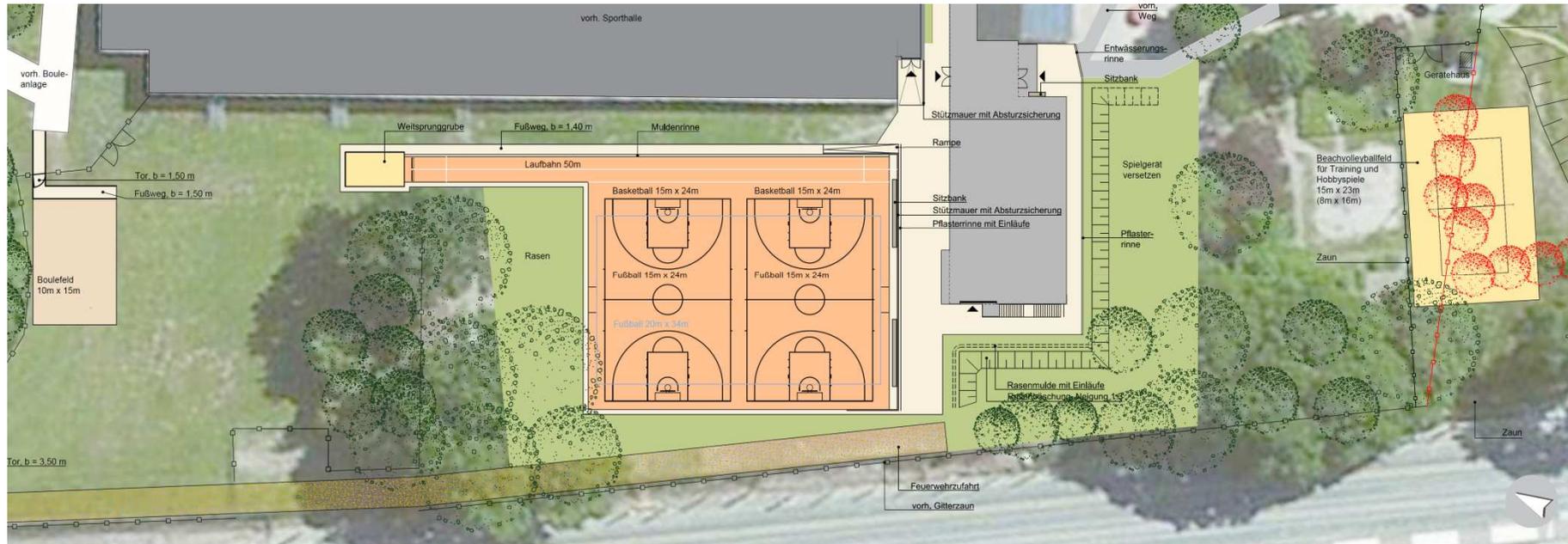


- ▶ 1 ÜE Kleinspielfeld (Multifunktionsspielfeld für Fußball, Basketball, Handball, Volleyball)



- ▶ 1 ÜE Kleinspielfeld (Multifunktionsspielfeld für Fußball, Basketball, Handball, Volleyball)
- ▶ 1 ÜE leichtathletische Anlage (Laufbahn, Weitsprunggrube und Weitwurfbereich)





- ▶ 1 ÜE Kleinspielfeld (Multifunktionsspielfeld für Fußball, Basketball, Handball, Volleyball)
- ▶ 1 ÜE leichtathletische Anlage (Laufbahn, Weitsprunggrube und Weitwurfbereich)
- ▶ Boulevardsfeld (Vereinsnutzung)
- ▶ Beachvolleyballfeld (Vereinsnutzung, öffentliche Nutzung)



VIELEN DANK

ENDE