



**Hauptfeld 1**  
Regelfeld 100x64 (106x70)

leichtes Gefälle je nach Unterbau (3.-5. Liga tauglich)  
- Kunststoffrasen unverfüllt, meiste Generation, nach DIN 18035-7 EN 15330-1 auf umgebender Tragschicht (optional auf Drainbelag)  
- Untergrund verbessert (leichte Armerung / Flächendrainage), ohne Sauger-/Sammelleitungen (sicherfähiger Baugrund, nur Verbindungskammer Sickerschicht - Untergrund)  
- mit automatischer Bewässerungslage (Versenkrägen)  
- Zuschauerbereich umfassend 1.5m breit mit Zuschauerabschrankung (nur Handlauf, keine Bänke)  
- Sitzstufen zweireihig Süd

- Ballfänger nach SFV stromseitig Ost neu Höhe 6m / 4m  
- Ballfänger nach SFV stromseitig West neu Höhe 6m / 4m  
- 6 x neue Kandelaber mit LED-Leuchten, inkl. Fundamente

**Legende**

- Abbruch
- Höhenkoten neu
- Höhenkoten best.
- Asphaltbelag best.
- Betorpflastersteinbelag sicherfähig
- Mergebelag best / neu
- Kunststoffrasenfeld
- Naturrasenfeld
- Anschlussflächen / Grünflächen
- Ballfang / Zaun best. (Diagonalflecht)
- Ballfang neu (Diagonalflecht, opt. Stabgittermatten)
- Sitzstufen (Winkелеlement mit Platte)
- Bewässerungslage mit Versenkrägen
- Bewässerungskandelaber
- Schattenbaum neu

**Hauptfeld 1**  
Kunststoffrasen, Flor 25-42 mm  
Elastikschicht, 25 mm / Dämmmatte, 10  
Opt. Drainasphalt PA 11, 50 mm  
Kiesgemisch 0/16, 50 mm

Kiesgemisch 0/45, 300 mm

Sickerschicht, 100 mm  
Rohpläne -0.57  
(Option Bodenstabilisierung zB: Schaumglas)  
Untergrund, sicherfähig

**Hauptfeld 2**  
Regelfeld minimal 90x57,6 (96x63,6)

mit leichtem Gefälle je nach Unterbau (3.-5. Liga tauglich)  
- Sportrasen, Aufbau nach DIN 18035-5 (mit Substrat)  
- Untergrund verbessert (leichte Armerung / Flächendrainage), ohne Sauger-/Sammelleitungen (sicherfähiger Baugrund, nur Verbindungskammer Sickerschicht - Untergrund)  
- mit automatischer Bewässerungslage (Versenkrägen)  
- Zuschauerbereich umfassend 1.5m breit mit Zuschauerabschrankung (nur Handlauf, keine Bänke)  
- Sitzstufen einreihig Nord

- Ballfänger nach SFV stromseitig Ost und West neu Höhe 6m / 4m  
- elektrische Ankerdrainage Süd neu Höhe 2,5m

- Kandelaber nordseitig, Montage von neuen LED-Leuchten, an neue Kandelaber von Hauptfeld 1  
- Kandelaber südseitig, 3 x neue Kandelaber mit LED-Leuchten, inkl. Fundamente

- Bäume und Hecken entfernt  
- Böschungen rund um Feld angepasst (mähtbar)

**Legende**

- Ansatz Sportrasen
- Fertigrasentragsschicht, 120 mm
- Drainsand 120 mm
- Sickerschicht, 100 mm
- Rohpläne -0.34
- (Option Bodenstabilisierung zB: Schaumglas)
- Untergrund geockert, sicherfähig

**Hauptfeld 2**  
Ansatz Sportrasen  
Fertigrasentragsschicht, 120 mm  
optional best. Substrat aufbaubereit  
Drainsand 120 mm  
Sickerschicht, 100 mm  
Rohpläne -0.34  
Untergrund geockert, sicherfähig

**Trainingsfeld / Kinderfussball**  
Regelfeld minimal 57x41 (63x47), 9-er Fussball

mit leichtem Gefälle (je nach Unterbau)  
- Sportrasen, Aufbau nach DIN 18035-5 (mit Substrat)  
- Untergrund verbessert (leichte Armerung / Flächendrainage), ohne Sauger-/Sammelleitungen (sicherfähiger Baugrund)  
- mit Bewässerung mobil

- Zuschauerbereich umfassend 1.0m breit ohne Zuschauerabschrankung  
- Ballfang stromseitig Ost Höhe 6m (optional / empfindlich)  
- Ballfang stromseitig West und stromseitig Nord bestehend

- Kandelaber südseitig, Montage von neuen LED-Leuchten an neue Kandelaber von Hauptfeld 1  
- Kandelaber nordseitig, 2 x neue Kandelaber mit LED-Leuchten, inkl. Fundamente

**Legende**

- Ansatz Sportrasen
- Fertigrasentragsschicht, 120 mm
- optional best. Substrat aufbaubereit
- Drainsand 120 mm
- Sickerschicht, 100 mm
- Rohpläne -0.34
- Untergrund geockert, sicherfähig

**SPORT ANLAGEN PLANER.CH**



**Gemeinde Reinach AG**  
**Sportplatz Moos**  
**Um- Ausbaumassnahmen Sportrasenfeld**

Plan 3.1 - Vorprojekt  
Grundriss 1:200 / Schnitte div. Massstäbe

Projektverfasser:		Rev.-Datum:		Gier:		Geprüft:		Anwendung:	
Sportanlagenplaner.ch		20.01.2023		aha		aha		Bestätigung	
Keller Freiraumplanung GmbH		22.03.2024		aha		aha		Revisionsanforderung Folie 112	
154 x 88.1									
3263 Bollingen									
Tel: 052 365 17 78									
Email: info@keller-reinach.ch									
www.sportanlagenplaner.ch									
Plan No: 218-02_31_011									
Rev. Datum: 20.01.2023									
Gier: aha									
Geprüft: aha									
Anwendung: Bestätigung									
Revisionsanforderung Folie 112									
Datum: 21.11.2022									
Rev. Datum: 22.03.2024									
Gier: aha									
Geprüft: aha									
Anwendung: Revisionsanforderung Folie 112									
Maßstab: 1:1000									
Rev. Datum: 22.03.2024									