



Referenz

Sanierung Naturrasenspielfeld, Herdern Eschlikon

Objekt Sanierung Naturrasenspielfeld Herdern Eschlikon

Projektumfang 1.1 Mio. SFr.

Erstellungsjahr 2024 - 2025

Auftraggeber Gemeinde Eschlikon, Manuel Herzog (Leiter Technische Werke)

Unternehmer Sportring AG, St.Gallen, Konrad Lüthi (Sportanlagenbau)

Leistungen bhateam Projektierung, Ausschreibung, Realisierung

Projektleitung Matthias Tuchs Schmid, Dipl. Techniker HF, CAS EHSM Sportanlagen

Bauleitung Luca Bernhardsgrütter, B.Sc. Forstingenieur FH

Projektbeschreibung Innerhalb eines Jahres wurde das Naturrasenspielfeld 'Herdern' in Eschlikon umfänglich saniert. Das Spielfeld wurde für Wettkampfspiele bis und mit 2. Liga interregional auf die Normmasse 100 × 64 m erweitert. Im Rahmen der Sanierung wurde der gesamte Oberboden abgetragen, ein neuer Rasenaufbau mit Flächendrainage und neuer Rasentragschicht eingebaut. Ebenfalls wurde die gesamte Spielfeldentwässerung erneuert und der Platz mit neuen Ballfangzäunen und Zuschauergeränder ausgestattet. Die neue Sportplatzbeleuchtung wurde mit LED-Leuchten versehen, wodurch der Energieverbrauch erheblich reduziert werden kann. Mit der neuen automatischen Bewässerungsanlage kann durch eine gleichmässige Wasserverteilung der Wasserverbrauch optimiert werden. Das neue Naturrasenspielfeld überzeugt durch eine höhere Belastbarkeit und Ebenheit, sowie eine erhöhte Wasserdurchlässigkeit, was sich positiv auf die ganzjährige Bepflanzbarkeit auswirkt.



Aufsicht



Sickergräben



Oberbodenabtrag



Sickerleitungen