



Turgi - Sportplatz Oberau

Construction de 3 terrains de football en gazon naturel

Description

Realsport a été mandaté afin de réaliser les infrastructures sportives suivantes :

Reprise des planies, création d'un réseau drainant, aménagement du réseau d'arrosage automatique et du réseau d'éclairage, mise en place de la terre végétale, exécution des différents amendements en sable siliceux répondant aux normes DIN 1803, création de fentes de suintement, exécution d'une couche de support de gazon en Lavaterr, semis de graines de gazon spécialement adaptés à la pratique du football

La quantité ainsi que la qualité des sables nécessaires à apporter, a été évalué selon différentes analyses de la terre végétale en laboratoire. L'échange air-eau dans le sol étant primordial au développement du système racinaire du gazon, ces amendements sables permettront d'améliorer la perméabilité ainsi que l'aération de la terre végétale du site.

Realsport wurde mit dem Bau der folgenden Sportanlagen beauftragt:

Wiederaufnahme der Ebene, Schaffung eines Entwässerungsnetzes, Installation von automatischen Bewässerungs- und Beleuchtungsnetzen, Verlegung von Mutterboden, Durchführung der verschiedenen Quarzsandnachträge nach DIN 18035, Schaffung von Sickerschlitten, Ausführung einer Rasentragschicht aus Lavaterr, Aussaat von Rasensamen, die speziell für das Fussballtraining geeignet sind

Sowohl die Menge als auch die Qualität des einzubringenden Sandes wurde anhand verschiedener Laboranalysen des Oberbodens bewertet. Da der Luft-Wasser-Austausch im Boden für die Entwicklung des Rasenwurzelsystems von wesentlicher Bedeutung ist, werden diese Sandänderungen die Durchlässigkeit und Belüftung des Oberbodens des Standorts verbessern.

Adresse et localisation

TURGI - Sportplatz Oberau

-, 5300 Turgi, Suisse

Travaux

Marque RS : SRS

Surface : 20'000 m²

Date d'ouverture du chantier : 09.03.2020

Date de remise de l'objet : 20.07.2020

Contacts

Maître d'ouvrage

Gemeinde Turgi

Schulhausstrasse 8
5300 Turgi

Direction des travaux

Wolf Hunziker AG Landschaftsarchitekten

Solothurnerstrasse 22
4053 Basel