

Technical cross-section diagram of a green roof system. The diagram shows a tree on the right, a sloped roof structure, and a horizontal section with a 'Rigolenspeichersystem' (drainage storage system) consisting of three rectangular basins. Dimensions are given in meters.

Horizontal Dimensions (m): 0.50, 2.40, 0.40, 2.00, 0.60.

Vertical Dimensions (m): 0.70, 0.66, 0.36.

Labels and Components:

- Wurzelschutz 1 m:** Root protection layer, 1 m wide.
- Gehweg:** Path.
- Rigolenspeichersystem:** Drainage storage system, consisting of three rectangular basins.
- Wurzelschutz im Bereich der Bäume:** Root protection in the area of the trees.
- Vlies GRK3 min 200g/m²:** Geotextile layer, GRK3, minimum 200g/m².
- Gehw.:** Path.

Gepl. RW-Kanal mit Angaben über Durchmesser, Rohrmaterial, Haltungslänge, Gefälle, Schachtnummer, OK Schacht ü. NN (Endausbauhöhe), Rohrsohlenhöhe ü. NN, Schachttiefe Schacht DN 1200 mit Sandfang

Gepl. SW-Kanal mit Angaben über
Durchmesser, Rohrmaterial, Haltungslänge,
Gefälle, Schachtnummer,
OK Schacht ü. NN (Endausbauhöhe),
Rohrsohlenhöhe ü. NN, Schachttiefe

Gepl. SW-Hausübergabeschacht

vorh. SW-Kanal

Graben

Rigolenspeichersystem Kontrollschächten

Baum vorh. mit Wurzelsperre

Wurzelschutz

Alle Maße sowie die Lage der Ver- und Entsorgungsleitungen sind am Bau zu prüfen!
Unstimmigkeiten sind dem Planverfasser sofort zu melden.
Bei Nichtbeachtung haftet der Ausführende.

Geschäftsstelle Aurich
Am Pferdemarkt 1 Tel. 04941 1705-0
26603 Aurich Fax 04941 1705-22
E-Mail: info-aurich@nlg.de
www.nlg.de

NLG Niedersächsische
Landgesellschaft mbH

Bauvorhaben:	Stadt Norden Baugebiet "Westlich Lehmweg" B-Plan Nr. 203
--------------	---

Entwässerungsplan
Genehmigungsplanung

Datum: 14.02.2018

Planverfa

Vrieling

ohne
Maßstab

Zeichnung:
Lageplan
Schnitte

Projektnummer:	6471
----------------	------

Blatt Nr.:
5.3