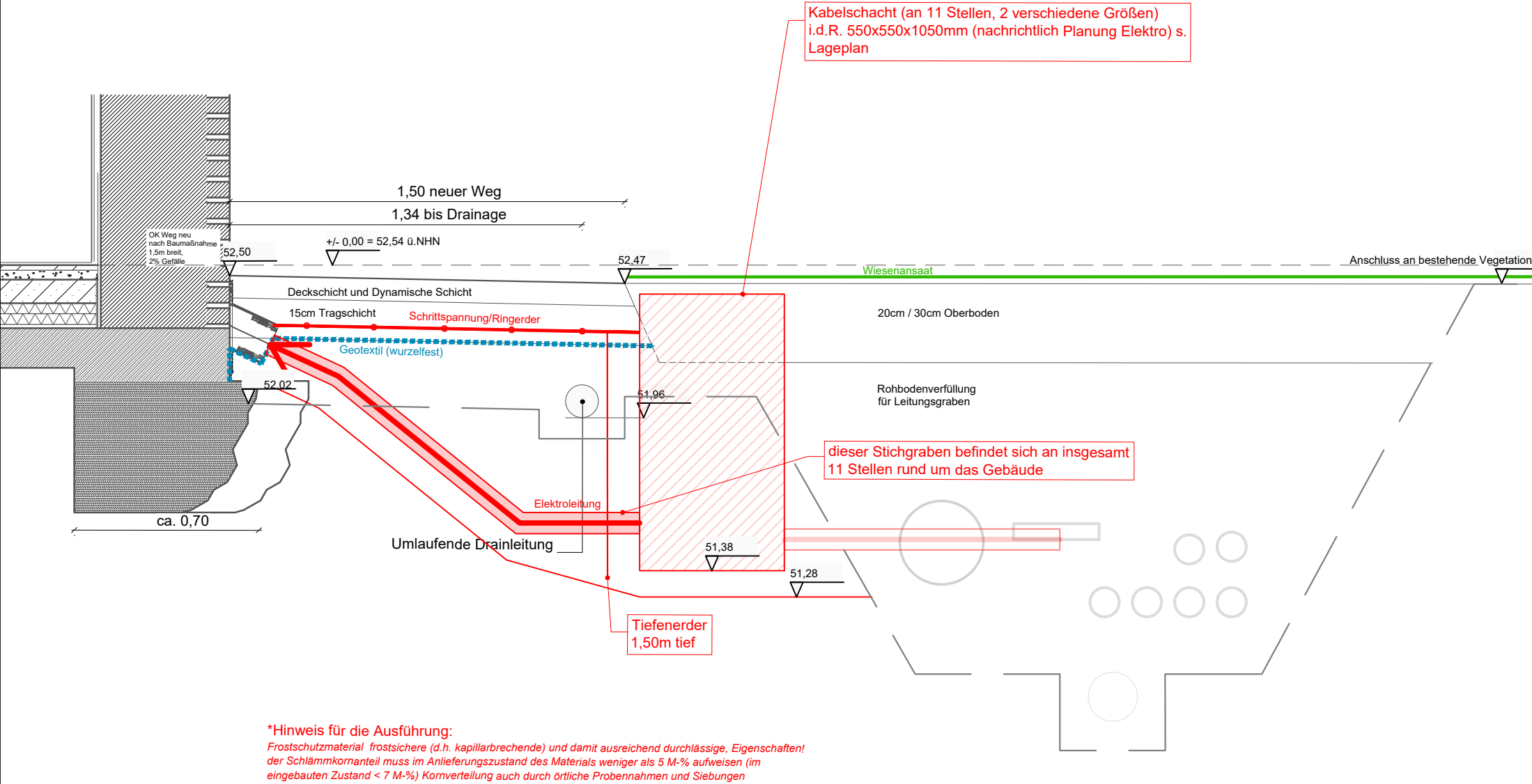
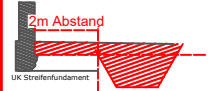




- LEGENDE**
ARBEITSSCHRITTE
1. Abtrag Schotter im Wegebereich, ca 10 cm
 2. Stichgräben erstellen (Abstände der Stichgräbern zueinander beachten. **Siehe Vorgaben des Bodengutachters!**)
 3. Sandbett für Kabel erstellen
 4. bauseitige Verlegung Elektroleitungen
 5. Sandabdeckung
 6. Stichgraben mit Schotter verfüllen
 7. bauseitige Verlegung Schrittspannungsmatte inkl. Ringerder im späteren Weg (auf 1,5m Breite)
 8. 15 cm Tragschicht herstellen (auf 1,5m Breite)
 9. Wegebau - Deckschicht herstellen
 10. Schotterabtrag "Restbereiche"
 11. Füllboden- und Oberbodenauftrag sowie Einsaat

Lageplan Leitungen nachrichtlich von TGA übernommen.
Elektro 688-ELP-5-B2-GR-EG-EL-V_Aussenbereiche_12RH
(vom 24.03.2021)
Heizung/Kälte/Lüftung/Sanitär 688-TGA-5-B2-GR-EG-00-3_KO_proxyfree
(vom 25.06.2022)
ACHTUNG Leitungen sind z.T. nicht maßstäblich dargestellt, da es Überlagerungen gibt!

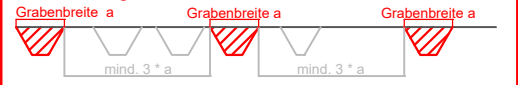
Die Grabenschulter des Hauptgrabens muss 2m von der Gebäudekante entfernt sein, Bezug auf UK Streifenfundament



Hinweis vom Bodengutachter Unbedingt beachten! Wegen GRUNDBRUCHGEFAHR!

- a) die Stichgräben nie breiter als $b_{\text{Graben}} = 1,25 \text{ m!}$
- b) Abstand der offenen Stichgräben untereinander = 3 x die Breite der offenen Gräben.
z.B. max. geöffneter Stichgraben = 1,25m breit
nächster geöffneter Graben darf erst bei 3 x 1,25m = 3,75m liegen.

Wenn der Abstand kleiner als die dreifache Stichgrabenbreite ist gilt:
Zuerst die Nachbargräben schließen und dann erst den nächsten Stichgraben öffnen!



Bauherr
Stiftung Insel Hombroich
Raketenstation Hombroich 4
41472 Neuss
Frank Boehm
T 02182 887 40 00
F 02182 887 40 05
stiftung@inselhombroich.de

Projekt
Sanierung Insel Hombroich
Museum Insel Hombroich
Minkel 2
41472 Neuss

688
Plotdatum
27.01.2026
Erstellungs- / Indexdatum
27.01.2026
Maßstab
1:20
Gezeichnet
HU/ KU

Planinhalt
12-Räume-Haus
Stichgraben Elektroleitung - Plan zum LV
Plan Nr. Projekt | Gewerk | LPH | Bauteil | Art | Inhalt | Nr. | Index
688-LSA-5-B2-SC-AA-01