

Historische Erkundung

**Bebelplatz 1 + 2
24146 Kiel
Flurstücke 121, 143, 348 & 440**

Projekt-Nr: CHH-21-0075

Auftrags-Nr: CHH-00108-21

Auftraggeber: REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA
Domstraße 20
50668 Köln

Auftragsdatum: 12.05.2021

Projektleiter:



Hamburg, 02.07.2021

G:\2021\CHH-21-0075\CHH-00108-21\Berichte\CHH-21-0075 Bebelplatz, Kiel - Historische Erkundung_17.03.22.docx

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung.....	4
1.1	Allgemeines.....	4
1.2	Grundlagen der Bearbeitung.....	5
1.3	Lage-/ Standort-Beschreibung.....	6
1.4	Geologische Verhältnisse.....	8
1.5	Hydrogeologie.....	10
1.6	Moore.....	11
1.7	Schutzgebiete.....	11
1.8	Bau- und Bodendenkmäler.....	12
1.9	Ortsbegehung/ Fotodokumentation.....	12
2	Hauptrecherchen.....	12
2.1	Grunddienstbarkeiten/ Versorgungsleitungen.....	12
2.2	Grundbuch / Bauakten.....	13
2.3	Altlastenkataster.....	13
2.4	Kampfmittel.....	13
3	Rechercheergebnisse.....	14
3.1	Zusammenfassung der Rechercheergebnisse.....	14
3.2	Schadstoffpotential.....	15
3.3	Empfehlungen zum weiteren Vorgehen.....	15
4	Schlussbemerkung.....	16

Anlagen

Anlage 1: Pläne

Anlage 1.1: Übersichtsplan

Anlage 2: Auskünfte

Anlage 2.1: Auskünfte aus dem Altlastenhinweiskataster

Anlage 2.2: Leitungsauskünfte

Anlage 3: Fotodokumentation

Anlage 3.1: Fotodokumentation

1 Einleitung

1.1 Allgemeines

Mit Schreiben vom 12. Mai 2021 wurde die WESSLING GmbH durch die REWE Deutscher Supermarkt AG & Co. KGaA Domstraße 20 in 50668 Köln [REDACTED] mit der Durchführung einer Historischen Erkundung i. S. der Bundes-Bodenschutz- und Altlastenverordnung¹ (BBodSchV) für die folgende Fläche beauftragt (vgl. Abbildung 1 und Übersichtsplan als Anlage 1.1):

Anschrift: Bebelplatz 1 + 2 in 24146 Kiel-Elmschenhagen

Gemarkung: Kiel – T (012545), Kiel – S (012544)

Flur: 10 (012545010)

Flurstück: 121, 143, 348 (ca. 1210m), 440 (ca. 465m²)

Flächengröße: ca. 5.300m²

Hintergrund der Historischen Erkundung ist der geplante Erwerb der Liegenschaft durch den AG mit anschließendem Neubau eines Stadtteilzentrums inklusive Verbrauchermarkt, Bücherei, Bürgerbüro, Kita, etc..

Neben der Erfassung der geologischen- / hydrogeologischen-Verhältnisse sowie der aktuellen / geplanten Nutzung, stellt eine Historische Erkundung im Wesentlichen darauf ab, die Vornutzung des jeweiligen Geländes abzuklären. Zielsetzung der Erkundung ist es, ohne technische Untersuchungen, allein auf Basis von Recherchen, ausreichende Erkenntnisse über den Standort zu erheben, um eine erste Abschätzung eines etwaigen Gefährdungspotentials (Boden- / Grundwasser-Verunreinigungen) vornehmen zu können und Baulasten, Dienstbarkeiten etc. zu identifizieren.

¹ BUNDESGESETZBLATT (1999): Teil I Nr. 36: Bodenschutz- und Altlastenverordnung (BBodSchV) vom 12. Juli 1999.

CHH-00108-21 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA /Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
02.07.2021 / lti / **Seite 5 von 16**



Abbildung 1: In Rot; Untersuchungsgebiet am Bebelplatz 1 + 2 in Kiel

(Quelle: Digitaler Atlas Nord: <https://danord.gdi-sh.de/viewer/resources/>)

1.2 Grundlagen der Bearbeitung

Für die Erstellung des vorliegenden Gutachtens wurden die folgenden Unterlagen verwendet:

- [U1] Bohrprofile, Schichtenverzeichnisse, Rammdiagramme der Feldarbeiten, Baugrunderkundung Nord, ausgeführt am 09.06.2021
- [U2] Altlastenauskunft der Stadt Kiel vom 04.06.2021
- [U3] BUNDESGESETZBLATT (1999): Teil I Nr. 36: Bodenschutz- und Altlastenverordnung (BBodSchV) vom 12. Juli 1999
- [U4] BUNDESGESETZBLATT (1998): Teil I Nr. 16: Gesetz zum Schutz des Bodens (BBodSchG) vom 17. März 1998
- [U5] BUND/LÄNDER-ARBEITSGEMEINSCHAFT ABFALL – LAGA (2004): Anforderungen an die stoffliche Verwertung von mineralischen Abfällen: Teil II: Technische Regeln für die Verwertung 1.2 Bodenmaterial (TR Boden)

CHH-00108-21 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA /Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
 02.07.2021 / lti / **Seite 6 von 16**

- [U6] LÄNDERARBEITSGEMEINSCHAFT WASSER (LAWA) (2004): Ableitung von Geringfügigkeitsschwellenwerten für das Grundwasser – Düsseldorf
- [U7] Diverses Plan-/Kartenmaterial (Liegenschaftskataster, Luftbild) vom Auftraggeber

1.3 Lage-/ Standort-Beschreibung

Die im Rahmen der Historischen Recherche betrachtete, rund 5.300 m² große Fläche liegt in Schleswig-Holstein; Kreis Kiel; Gemeinde Kiel. Die Fläche wird durch den Bebelplatz in einen westlichen und einen östlichen Bereich getrennt. Derzeit (06/2021) wird die Fläche in Teilen als Parkplatz genutzt. Der nordwestliche Bereich ist mit einem etwa 1.000 m² großen Marktgebäude, vermutlich aus den 1970er oder 1980er Jahren bebaut. Das auf dem Grundstück aufstehende und in Nutzung befindliche Marktgebäude (REWE) beherbergt eine Postfiliale und einen Bäcker. Der Bereich östlich des Bebelplatzes ist mit einem eingeschossigen Gebäude bebaut, das eine Bücherei beherbergt.

Die lagebestimmenden Parameter der Fläche sind in Tabelle 1 zusammengestellt.

Tabelle 1: Lagebestimmende Parameter der der Untersuchungsfläche

Parameter	Aspekt
UTM-Koordinaten	577.013:6.016.883
Gemarkung	Kiel – T (012545), Kiel – S (012544)
Flur	10 (012545010)
Flurstücke	121, 143, 348, 440
Eigentümer	Stadt Kiel, Vonovia

Die nachfolgenden Ausführungen widmen sich der Himmelsrichtungs-differenzierten Betrachtung des Umfeldes der vorliegend im Rahmen der Historischen Erkundung betrachteten Fläche inkl. Angaben zur jeweiligen Flächennutzung und Infrastruktur. Zum besseren Verständnis dieser Ausführungen, haben wir Ihnen nachfolgend ein aktuelles Luftbild (04/2019) beigefügt (siehe Abbildung 2).

CHH-00108-21 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA / Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
02.07.2021 / lti / **Seite 7 von 16**



Abbildung 2: Luftbild der vorliegend betrachteten Fläche aus dem Jahr 04/2019

(Quelle: Digitaler Atlas Nord; <https://danord.gdi-sh.de/viewer/resources>)

Das Untersuchungsgebiet wird durch den Bebelplatz erschlossen und teilt dieses in einen westlichen und einen östlichen Teil. Richtung Osten und Norden schließen sich Wohngebiete mit Mehrfamilien-/Reihenhäusern an das Untersuchungsgebiet an. Direkt nördlich angrenzend befindet sich ein mehrgeschossiger Wohnkomplex inklusive Seniorenwohnanlage. Ca. 150 m nördlich verläuft die B76 in West – Ost Ausrichtung. Die B76 verbindet das Zentrum Kiels bzw. die A215 mit Plön. Westlich und südlich des Untersuchungsgebietes befinden sich Grünanlagen nebst Sportstätten, an die sich Wohngebiete anschließen. Das gesamte Gebiet wurde in den 30iger Jahren des letzten Jahrhunderts als Gartenstadt Elmschenhagen erschlossen und mit Zeilenbau-Reihenhäusern bebaut.

Von der Topographie her stellt sich das Gelände nebst Umfeld relativ eben mit einem Versatz von ca. 2-3 Höhenmetern im Westen dar. Es liegt auf einer Höhe von ca. 50 m über NHN.

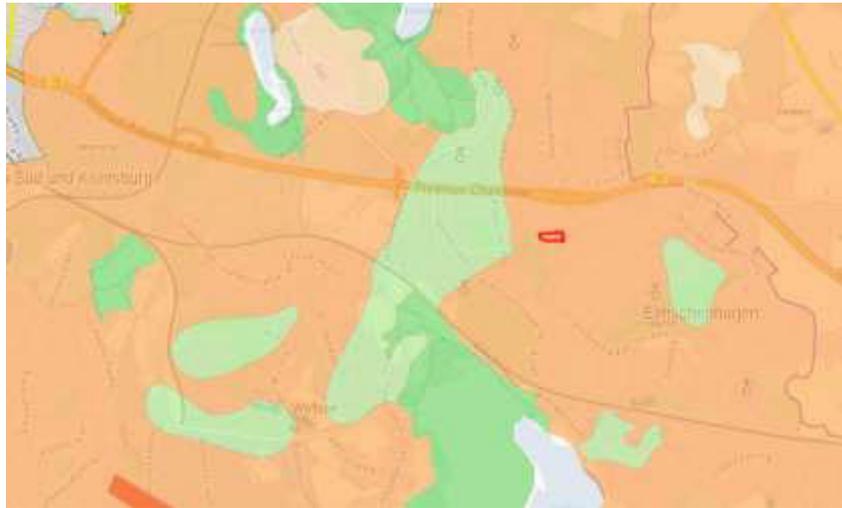
CHH-00108-21 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA /Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
02.07.2021 / lti / **Seite 8 von 16**



Abbildung 3: Luftbild der Untersuchungsfläche (Quelle: GoogleEarth)

1.4 Geologische Verhältnisse

Nachfolgende Ausführungen entstammen im Wesentlichen der geologischen Übersichtskarte (M = 1:250.000; Quelle: Digitaler Atlas Nord <https://danord.gdi-sh.de/viewer/resources/apps/Anonym/index.html>). Ein Ausschnitt aus dem vorgenannten Kartenwerk, in dem das hier betrachtete Untersuchungsgebiet dargestellt ist, ist in Abb. 4 dargestellt.



■	Kurzschreibweise	qw,,Lg
	Stratigraphie	Weichsel-Kaltzeit
	Genese	glazigene Ablagerungen (Till der Grundmoränen und Endmoränen)
	Petrographie	Schluff, tonig, sandig, kiesig (Geschiebelehm, oft über Geschiebemergel)

■	Kurzschreibweise	qw,,gf
	Stratigraphie	Weichsel-Kaltzeit
	Genese	glazifluviatile Ablagerungen
	Petrographie	Sand, untergeordnet Kies, glazifluviatile Schmelzwassersande und -kiese der Binnensander, Stielsander, Abflußtäler und Kames; nur stw. eisrandnah gestaucht, im Randbereich zum weichselzeitlichen Moränengebiet mit einzelnen Geschiebelehmdurchragungen

Abbildung 4: Ausschnitt aus der geologischen Übersichtskarte

(Digitaler Atlas Nord <https://danord.gdi-sh.de/viewer/resources>)

Das Untersuchungsgebiet liegt gemäß geologischer Übersichtskarte von Schleswig-Holstein im Bereich von glazigenen Ablagerungen der Weichsel-Kaltzeit (qw, Lg). Unter petrographischen Gesichtspunkten sind folglich Schluff, tonig, sandig, kiesig (Geschiebelehm, oft über Geschiebemergel) im Untergrund zu erwarten.

CHH-00108-21 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA /Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
02.07.2021 / lti / **Seite 10 von 16**

Unter Herbeiziehung der Bodenübersichtskarte im Maßstab 1: 250.000 kann als Leitbodentyp im hier betrachteten Bereich eine Pseudogley-Parabraunerde ausgemacht werden. Der Flächenanteil des Leitbodens beträgt ca. 50%, während der Pseudogley als 1. Begleitbodentyp mit 30% und der Pseudogley-Kolluvisol mit 20% als 2. Begleitbodentyp angegeben wird. Die Bodenartenschichtung bis 2,0 m u. GOK wird als Sandlehm über Normallehm charakterisiert. Als Schichtung der Ausgangsgesteine der Bodenbildung wird vornehmlich Decklehm über Geschiebelehm/-mergel angenommen.

1.5 Hydrogeologie

Nachfolgende, auf die Hydrogeologie im betrachteten Erkundungsgebiet abstellende Ausführungen, basieren im Wesentlichen auf dem hydrogeologischen Kartenmaterial des Geodatenportals Schleswig-Holstein (<https://www.umweltdaten.landsh.de/atlas/script/>).

Auf Basis der Karte „oberflächennahe Wasserleiter“ des oberflächennahen 1. Grundwasserstockwerkes (siehe Abbildung 5) liegt die Untersuchungsfläche in einem Bereich abgedeckter Grundwasserleiter, die sich in 10-20 m Tiefe unter GOK befinden. D. h. das erste Grundwasserstockwerk wird im Untersuchungsgebiet von feinkörnigen Deckschichten überlagert, die vorwiegend mehr als 10 m mächtig sind. Das obere Grundwasserstockwerk ist dem 266,24 km² großen Grundwasserkörper Schwentine Unterlauf, Teileinzugsgebiet Schwentine, zugeordnet.



Abbildung 5: Oberflächennahe Wasserleiter

(<https://danord.gdi-sh.de/viewer/resources/apps/Anonym/index.html>)

CHH-00108-21 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA /Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
02.07.2021 / lti / **Seite 11 von 16**

1.6 Moore

Im näheren Umfeld sind mehrere Moorflächen anzutreffen (400 m in südöstliche, 400 m in nordwestliche bzw. 600 m in südwestliche Richtung).

1.7 Schutzgebiete

Das Untersuchungsgebiet befindet sich am westlichen Rand des Trinkwasserschutzgebietes (Zone IIIB) Schwentimental.

Die zu untersuchende Fläche liegt ca. 1 km nördlich des des Landschaftsschutzgebietes Wellsee und Wellsau-Niederung sowie ca 1 km östlich des Landschaftsschutzgebietes Langsee, Kuckuksberg und Umgebung.

Etwa 1 km nördlich liegt das Naturschutzgebiet Tröndelsee und Umgebung.

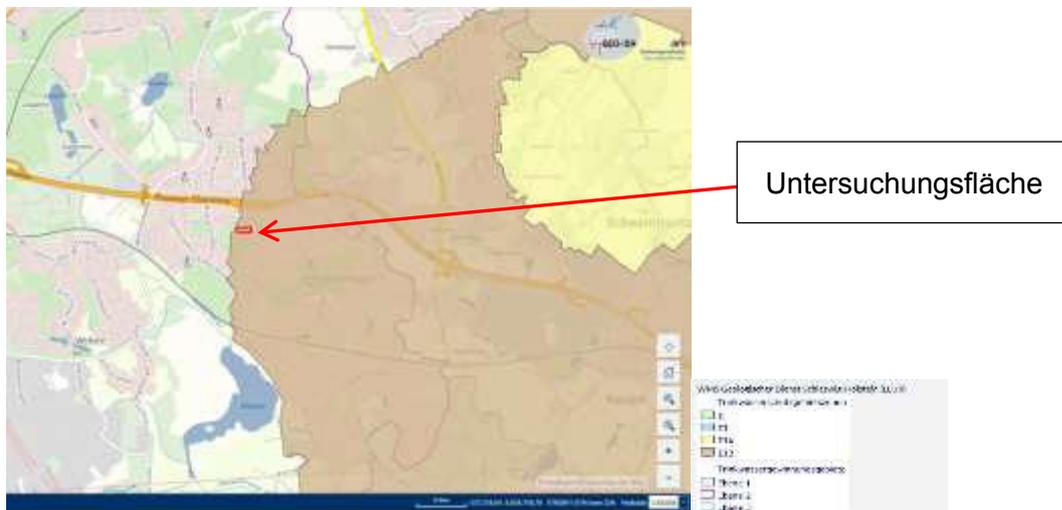


Abbildung 6: Trinkwassergewinnungsgebiet im Umfeld des Untersuchungsgebietes (Quelle: <https://danord.gdi-sh.de/viewer/resources/apps/Anonym/index.html>)

CHH-00108-21 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA /Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
02.07.2021 / lti / **Seite 12 von 16**

1.8 Bau- und Bodendenkmäler

Es befinden sich keine Bau- und Bodendenkmäler in näherer Umgebung zum Untersuchungsgebiet.

1.9 Ortsbegehung/ Fotodokumentation

Bei einem Ortstermin am 11.05.2021 wurde die Untersuchungsfläche, einschließlich der vorhandenen Bebauung sowie die Umgebung in Augenschein genommen und fotografisch dokumentiert. Die Fotodokumentation ist als Anlage 3.1 beigefügt.

2 Hauptrecherchen

2.1 Grunddienstbarkeiten/ Versorgungsleitungen

Im Bereich des betrachteten Erkundungsgebietes sind unterflur mehrere Versorgungsleitungen verlegt (siehe Leitungspläne als Anlage 2.2).

Strom: Das Untersuchungsgebiet wird vom Bebelplatz aus versorgt. Beidseitig der Straße verlaufen unter den Gehwegen u. a. 1 kV Leitungen. Der Hausanschluss des Supermarktes befindet sich an der südöstlichen Gebäudeecke. Vom Hausanschluss aus verläuft eine weitere 1 kV Leitung ca. 1 m südlich der Flurstücksgrenze (121/143) für ca. 30 m in westliche Richtung. Mit dieser Leitung wird die Strassenbeleuchtung des Parkplatzes versorgt. Der Hausanschluss der Bücherhalle östlich des Bebelplatzes erfolgt von der nordwestlichen Gebäudekante aus.

Telekommunikation: Beidseitig des Bebelplatzes verlaufen u. a. Telekommunikationsleitungen unter den Gehwegen. Der Telekommunikationsanschluss des Supermarktes liegt relativ Zentral an der südlichen Gebäudeaußenkante. Vom Anschlusspunkt aus verläuft die Trasse ca. 3 m in südliche Richtung, um dann rechtwinklig nach Osten zum Bebelplatz abzuknicken. Der Hausanschluss der Bücherei liegt zentral an der südlichen Gebäudekante. Angeschlossen ist er an die unter dem östlichen Gehweg verlaufende Trasse des Bebelplatzes. Direkt nördlich der Bücherei knickt die unter dem östlichen Gehweg verlaufende Leitung nach Osten ab und versorgt die sich an die Bücherei anschließenden Gebäude. Eine Leitung verläuft ca. 80 cm nördlich der Gebäudeaußenkante, eine weitere ca. 2,7 m nördlich der Gebäudekante.

CHH-00108-21 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA /Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
02.07.2021 / lti / **Seite 13 von 16**

Gas: Eine Gas-Mitteldruckleitung verläuft im Bereich des Bebelplatzes von Süd nach Nord. Die Bestandsgebäude sind nicht an das Gasnetz angeschlossen.

Wasser: Der Hausanschluss des Supermarktes für Brauchwasser befindet sich auf der östlichen Seite des Gebäudes. Er befindet sich rund 4,5 m nördlich der südöstlichen Gebäudeecke. Erschlossen wird das Gelände vom Bebelplatz aus. Die Bücherei wird ebenfalls vom Bebelplatz aus angeschlossen. Der Hausanschluss befindet sich an der nördlichen Gebäudeseite, knapp östlich des Gebäudezugangs. Regen- und Abwasserleitungen sind vorhanden, ihre Lage ist allerdings unklar.

Fernwärme: Eine Fernwärmeleitung verläuft in West – Ost Richtung ca. 2,6 m nördlich der Bücherei.

2.2 Grundbuch / Bauakten

Für das hier bearbeitete Projekt liegen und keine Grundbuchauszüge/Bauakten vor.

2.3 Altlastenkataster

Nach Auskunft des Umweltschutzamtes Kiel liegt für die Untersuchungsfläche kein Altlastenverdacht vor.

Die Altlastenauskunft ist als Anlage 2.1 zu diesem Dokument beigefügt.

2.4 Kampfmittel

Eine Kampfmittelauskunft liegt zum derzeitigen Bearbeitungsstand nicht vor.

3 Rechercheergebnisse

3.1 Zusammenfassung der Rechercheergebnisse

Die im Rahmen der Historischen Recherche betrachtete rund 5.300 m² große Fläche liegt in Schleswig-Holstein; Kreisfreie Stadt Kiel; Amt Kiel.

Derzeit (06/2021) wird die Fläche in Teilen als Parkplatz genutzt und ist im nordwestlichen Bereich mit einem rund 1.000 m² großen Marktgebäude aus den 1970/1980er Jahren bebaut. Das auf dem Grundstück aufstehende und in Nutzung befindliche Marktgebäude (REWE) beherbergt einen Bäcker und eine Postfiliale.

Der Flächenanteil auf der Ostseite des Bebelplatzes ist ebenfalls bebaut und wird als Bücherei genutzt.

Zielsetzung der Erkundung ist es, ohne technische Untersuchungen, allein auf Basis von Recherchen, ausreichende Erkenntnisse über den Standort zu erheben, um eine erste Abschätzung eines etwaigen Gefährdungspotentials (Boden- / Grundwasser-Verunreinigungen) vornehmen zu können und Baulasten, Dienstbarkeiten etc. zu identifizieren.

Im Untersuchungsgebiet sind glazigene Ablagerungen der Weichsel-Kaltzeit, überwiegend in Form von Schluff, Geschiebelehm und Geschiebemergel im Untergrund zu erwarten.

Das obere Grundwasserstockwerk ist dem 266,24 km² großen Grundwasserkörper Schwentine Unterlauf, Teileinzugsgebiet Schwentine, Es ist von Deckschichten überlagert, die vorwiegend mehr als 10 m mächtig sind.

Das Untersuchungsgebiet befindet sich am westlichen Rand des Trinkwasserschutzgebietes (Zone IIIB) Schwentinental.

Im Untergrund der Fläche sind Strom-, Wasser-, Gas-, Fernwärme- und Telekommunikationsleitungen vorhanden.

3.2 Schadstoffpotential

Auf Basis der Historischen Erkundung ist festzustellen, dass im Hinblick auf die bisher bekannten Vornutzungen, kein Schadstoffverdacht zu besorgen ist.

3.3 Empfehlungen zum weiteren Vorgehen

Da auf Basis der Historischen Recherchen kein konkreter Verdacht auf altlastenrelevante Vornutzungen und Verunreinigungen besteht, empfehlen wir die im Untersuchungsgebiet anstehenden Böden im Rahmen einer Flächenerkundung (Baugrunderkundung / Altlastenuntersuchung) auf etwaige Verunreinigungen hin zu überprüfen. Zwecks Probengewinnung sollten die Kleinrammbohrungen rasterartig und flächenüberspannend angeordnet werden.

In diesem Kontext sollten bohrmeterweise bzw. bei Schichtwechsel Proben entnommen und aus dem so generierten Probenfundus Mischproben zusammengestellt werden. Die Mischproben sind dann einer Analytik gemäß LAGA TR Boden (2004) und Deponieverordnung (DepV) vorzustellen, sodass ein etwaiges Schadstoffinventar erkannt werden kann. Auf dieser Basis können dann Entsorgungskosten abgeschätzt und etwaige Sanierungszwänge definiert werden. Sollten Einzelproben organoleptisch (Farbe, Geruch etc.) den Verdacht einer Verunreinigung begründen, so sollten diese gesondert untersucht werden.

Sofern bei den Feldarbeiten Grundwasser im Gründungshorizont angetroffen wird, sollte ein Rammpegel zur Beprobung des Grundwassers eingerichtet werden. Die Wasserproben könnten dann bspw. auf ihre Beton-/Stahlaggressivität sowie das Vorhandensein typischer Schadstoffe hin untersucht werden.

CHH-00108-21 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA /Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
02.07.2021 / lti / **Seite 16 von 16**

4 Schlussbemerkung

Im Rahmen der Historischen Erkundung ergeben sich keine Hinweise darauf (i. W. Archivdaten), dass die hier betrachtete Fläche in einer Art und Weise vorgeutzt wurde , dass Bodenverunreinigungen zu erwarten sind.

Diese Einschätzung deckt sich mit der Auskunft aus dem Altlastenhinweiskataster (vgl. Anlage 2.1).

Generell kann jedoch nicht ausgeschlossen werden, dass kleinräumig Verunreinigungen des Bodens unentdeckt bleiben.



CHH-21-0075 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA /Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
02.07.2021 / lti / **Anlagen**

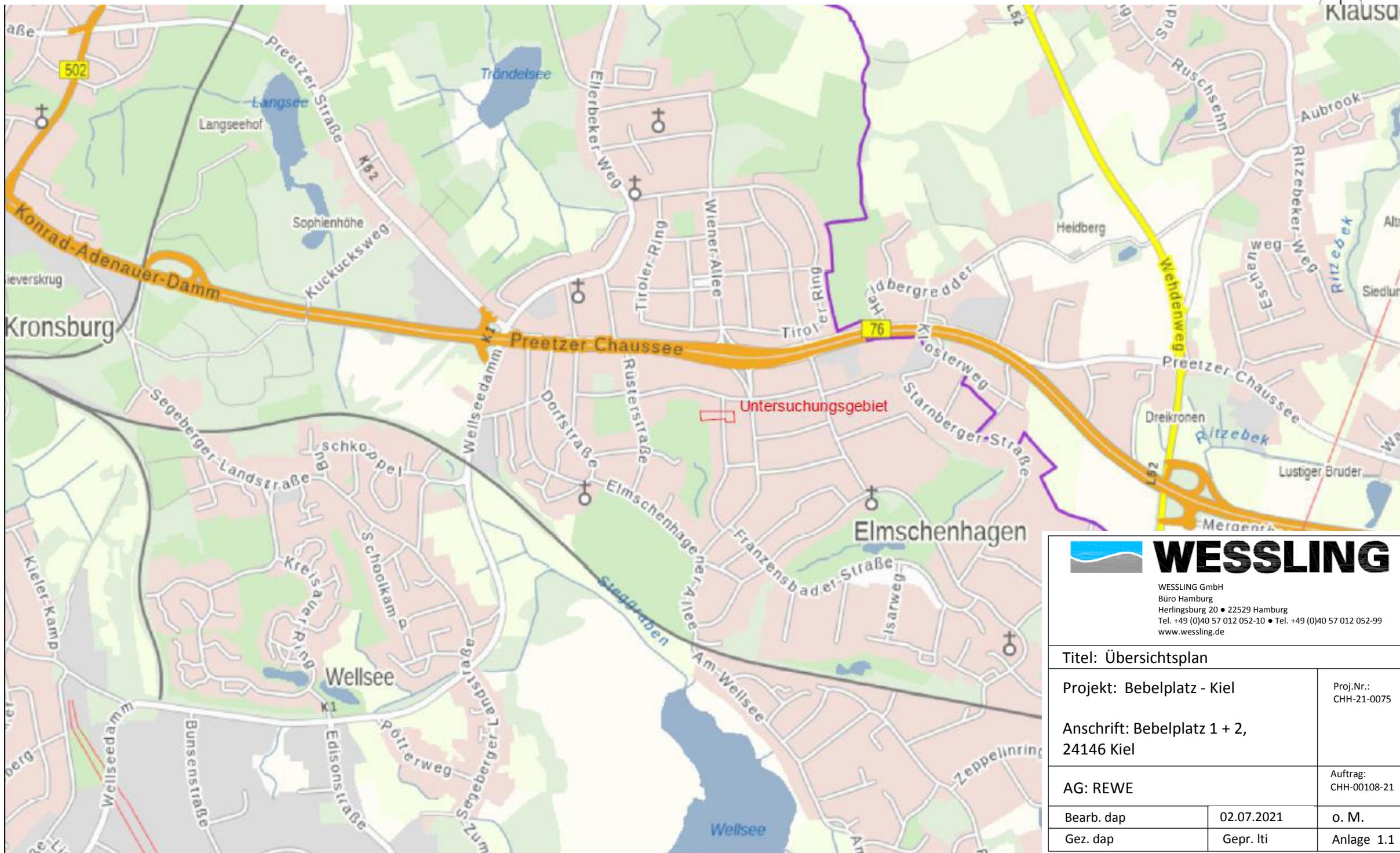
Anlage 1

Pläne

CHH-21-0075 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA /Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
02.07.2021 / lti / **Anlagen**

Anlage 1.1

Übersichtsplan



WESSLING
 WESSLING GmbH
 Büro Hamburg
 Herlingsburg 20 • 22529 Hamburg
 Tel. +49 (0)40 57 012 052-10 • Tel. +49 (0)40 57 012 052-99
 www.wessling.de

Titel: Übersichtsplan		
Projekt: Bebelplatz - Kiel	Proj.Nr.: CHH-21-0075	
Anschrift: Bebelplatz 1 + 2, 24146 Kiel		
AG: REWE	Auftrag: CHH-00108-21	
Bearb. dap	02.07.2021	o. M.
Gez. dap	Gepr. lti	Anlage 1.1



CHH-21-0075 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA /Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
02.07.2021 / lti / **Anlagen**

Anlage 2

Auskünfte

CHH-21-0075 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA /Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
02.07.2021 / lti / **Anlagen**

Anlage 2.1

Auskünfte aus dem Altlastenhinweiskataster



Landeshauptstadt Kiel Postfach 1152 24099 Kiel

REWE Deutscher Supermarkt AG & Co. KGaA
Abt. H VIPG
Domsrstraße 20
50668 Köln

Amt: Umweltschutzamt

Datum: 04.06.2021

Ihr Zeichen und Datum: 01.06.2021

Unser Zeichen:

Ihr Ansprechpartner:

Telefon (0431)

Telefax (0431)

E-Mail:

Dienstgebäude:

Zimmer:

Betrag:	63,80 €
Kassenzeichen:	21181303233

Kostenstelle 3126065420

**Ihr Antrag auf Erteilung einer Auskunft aus dem Boden- und Altlastenkataster
Grundstück Bebelplatz 3/ Landskroner Weg 2 in 24146 Kiel, Gemarkung Kiel-T, Flur 10, Flur-
stücke 143**

Sehr geehrte*r Antragsteller*in,

Sie baten uns mit E-Mail vom 01.06.2021 um Auskunft, ob für die im Betreff genannte Kieler Liegen-
schaft Informationen über Altlasten bzw. schädliche Bodenveränderungen vorliegen. Bevor wir zur
eigentlichen Beantwortung Ihrer Frage kommen, vorab noch einige rechtliche Erläuterungen:

Die Kreise und kreisfreien Städte haben in Schleswig-Holstein als untere Bodenschutzbehörden
nach § 5 Abs. 1 Landesbodenschutz- und Altlastengesetz (LBodSchG) die Aufgabe, altlastverdäch-
tige Flächen und Altlasten sowie Verdachtsflächen und Flächen mit schädlichen Bodenveränderun-
gen in einem Boden- und Altlastenkataster zu erfassen. Zu diesen Flächen zählen sowohl Altstand-
orte und aktuelle Betriebsstandorte (ehemalige und aktuelle Gewerbestandorte, z.B. Tankstellen) als
auch Altlablagerungen (i. d. R. Mülldeponien).

Im Boden- und Altlastenkataster sind nach § 5 Abs. 1 LBodSchG alle nutzungsbezogenen Daten,
Tatsachen und Erkenntnisse zu sammeln, aufzubereiten und zu bewerten, um etwaige Gefahren,
die von der Fläche ausgehen könnten, ermitteln und erforderlichenfalls abwehren zu können.

Boden- und Altlastenarchiv: Zudem sollen nach § 5 Abs. 3 LBodSchG Daten über altlastverdächtige
Flächen und Altlasten, die nach der Bewertung durch die zuständige Bodenschutzbehörde die Vo-
raussetzungen des § 2 Abs. 5 und 6 Bundes-Bodenschutzgesetz (BBodSchG) nicht oder nicht mehr
erfüllen, sowie Daten über Verdachtsflächen und Flächen mit schädlichen Bodenveränderungen, die
nach der Bewertung durch die zuständige Bodenschutzbehörde die Voraussetzungen des § 2 Abs. 3
und 4 BBodSchG nicht oder nicht mehr erfüllen, mit besonderer Kennzeichnung archiviert werden,
soweit dies für die Aufgabenwahrnehmung der Bodenschutzbehörden und der in § 6 LBodSchG ge-
nannten Behörden erforderlich ist.

Bitte beachten Sie:
Zurzeit können per E-Mail noch
keine rechtswirksamen Erklärungen
abgegeben werden.

Förde Sparkasse
IBAN: DE03 2105 0170 0000 1000 16
BIC: NOLADE21KIE

Juristische
Behördenbezeichnung:
Landeshauptstadt Kiel
Der Oberbürgermeister

Die Stadtverwaltung Kiel ist telefonisch montags bis freitags von 7 bis 19 Uhr innerhalb Kiels unter der Behördennummer 115 erreichbar
(von außerhalb ist 0431 901-0 zu wählen).

Für die im Betreff genannte Standortadresse liegen uns nach einer stadtweiten historischen Erhebung keine Hinweise auf umweltrelevante Nutzungen und infolgedessen auf schädliche Bodenveränderungen oder Altlasten vor. Somit wird die angefragte Fläche aktuell weder in unserem Prüfverzeichnis noch in unserem Boden- und Altlastenkataster oder Boden- und Altlastenarchiv gelistet.

Hinweise:

Die Ihnen erteilte Auskunft basiert auf den bei der Unteren Bodenschutzbehörde der Landeshauptstadt Kiel vorliegenden Informationen, die sich auf die zum Zeitpunkt der Anfrage vorliegenden Erkenntnisse und Untersuchungsergebnisse beschränken. Es wird keine Gewähr für die Aktualität der Information und die Vollständigkeit der Unterlagen übernommen. Somit stellt diese Auskunft keine Unbedenklichkeitsbescheinigung dar.

Sollten Ihnen und/oder dem*der Grundstückseigentümer*in weitere, nicht aufgeführte Informationen bekannt sein oder zukünftig bekannt werden, bitten wir Sie, diese an uns weiterzugeben; nach § 2 Abs. 1 LBodSchG besteht hierzu eine gesetzliche Verpflichtung. Selbstverständlich haben Sie das Recht auf Berichtigung und Löschung unrichtiger Daten.

Mit freundlichen Grüßen
Im Auftrag



Gebührenfestsetzung:

Für die Beantwortung Ihrer Anfrage erheben wir Gebühren nach § 13 Informationszugangsgesetz für das Land Schleswig-Holstein (IZG-SH vom 19. Januar 2012, GVOBl. SH 2012, S. 89) in Verbindung mit § 1 der Landesverordnung über Kosten nach dem IZG-SH (IZG-SH-KostenVO vom 21.03.2007, GVOBl. SH 2007 S. 225) und Tarifstelle 1.2/1.3 der Anlage zur IZG-SH-KostenVO in der jeweils gültigen Fassung.

In Ihrer Angelegenheit setzen wir entsprechend den o. g. Vorschriften folgende Verwaltungsgebühr nach Zeitaufwand, sowie Auslagen fest:

Gebühr gemäß Tarifstelle 1.2 / 1.3 (Auskünfte)	nach Zeitaufwand (31,50 € pro ½ Stunde)	2 x ½ Std. a 31,50 €	63,00 €
Gebühr gemäß Tarifstelle 2 (Auslagen)	Porto		0,80 €
Gesamt:			63,80 €

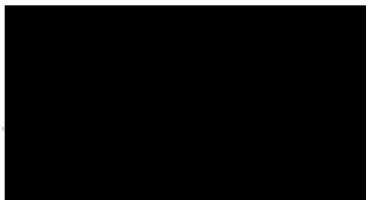
Die Kosten sind innerhalb von 1 Monat auf das folgende Konto der Stadtkasse zu überweisen. Bitte geben Sie bei der Überweisung das **Kassenzeichen: 21181303233** **Stichwort: Bebelplatz 3** an.

Förde Sparkasse
IBAN: DE03 2105 0170 0000 1000 16
BIC: NOLADE21KIE

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diesen Gebührenbescheid können Sie innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe bei der oben genannten Behörde schriftlich oder zur Niederschrift Widerspruch erheben.
Wenn Sie Fragen haben oder weitere Informationen benötigen, rufen Sie uns bitte an.

Mit freundlichen Grüßen
Im Auftrag



CHH-21-0075 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA /Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
02.07.2021 / lti / **Anlagen**

Anlage 2.2

Leitungsauskünfte

SWKiel Netz GmbH
 Uhlenkrog 32
 24113 Kiel

Netzauskunft

 Telefon (04 31) 5 94-2279
 Telefax (04 31) 5 94-3083
 E-Mail Auskunft.Plankammer@stadtwerke-kiel.de
Datum

10.03.2021

SWKiel Netz GmbH • Postfach 4160 • 24100 Kiel

0038698
Ansprechpartner:

 LAO Ingenieurgesellschaft mbH
 Hermann-Steinhäuser-Straße 43
 63065 Offenbach am Main

Bestandspläne unserer Versorgungsanlagen
Ihre Anfrage vom 10.03.2021, Kiel, Landskroner Weg 2

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit erhalten Sie unsere Planauskunft bezüglich Ihrer Anfrage.

Sollten Aufgrabungen in der Nähe unserer Anlagen nicht durch Sie erfolgen, so muss der von Ihnen beauftragte Unternehmer mit Angabe des Ausführungsstermins eigene Bestandspläne anfordern.

Wir weisen Sie nochmal darauf hin, dass Ihre Anfrage nur für die in der beiliegenden Index-Datei dargestellten roten Anfragefläche gültig ist.

Folgende Planauszüge, Skizzen und sonstige Dokumente wurden übergeben:

	Planauszug	Skizze	Dokumente	
Wasser:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nutzungsvereinbarung:	<input checked="" type="checkbox"/>
Gas:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Zeichenerklärung:	<input checked="" type="checkbox"/>
Strom 110kV:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Leitungsschutzanweisung:	<input checked="" type="checkbox"/>
Strom HM:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Strom 1kV:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DXF-Daten:	<input type="checkbox"/>
Telekommunikation:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Fernwärme:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Freistellungsvermerk:

Es wird hiermit ausdrücklich darauf hingewiesen, dass die in den Plänen enthaltenen Angaben und Maßzahlen hinsichtlich der Lage und Verlegungstiefe unverbindlich sind. Mit Abweichungen muss gerechnet werden. Die Entnahme von Maßen durch Abgreifen aus dem Plan ist nicht zulässig. Stillgelegte Leitungen sind in den Plänen nicht enthalten. Die genaue Lage und der Verlauf der Leitungen sind in jedem Fall durch fachgerechte Erkundungsmaßnahmen (Ortung, Querschläge, Suchschlitze, Handschachtung o.a) festzustellen. Für den Fall abweichender Verlegungstiefen und Leitungsverläufen kann ein Mitverschulden des Versorgungsunternehmens nicht begründet werden (§254 BGB) Anmerkung: Die abgegebenen Pläne haben nur eine begrenzte Gültigkeit. Es ist darauf zu achten, dass zu Beginn der Bauphase immer aktuelle Pläne vor Ort vorliegen.

Mit freundlichen Grüßen

SWKiel Netz GmbH

Netzauskunft, Plankammer Netzinformationssystem

Zeichenerklärung Wasser für den Bestandsplan 1:500

<p>GW Gewinnungsleitung</p> <p>VW Versorgungsleitung</p> <p>Fremd Fremdleitung</p> <p>AW Anschlussleitung mit Schieber/ Anbohrung</p> <p>◀ Weiterversorgung</p>	<p>Werkstoffe</p> <p>GG = Grauguss GGG = duktiles Gusseisen St = Stahl AZ = Asbestzement PVC = Polyvinylchlorid</p> <p>Außenschutz 200St im Schutzrohr Einschubverfahren</p> <p>Innenschutz Zmi Zementmörtelauskleidung</p> <p>Bezeichnungen z.B.: VW 63PE/200St Versorgungsleitung Wasser 63 PE im 200 Stahlrohr GW 500St/Zmi sw Gewinnungsleitung Wasser 500 St, Innensaniert mit Zementmörtel Schweißverbindung</p>	<p>Verbindungsarten</p> <p>Sr Schraub Sm Steck Sw Schweiß</p> <p>22</p> <p>Zone zu</p> <p>Rückschlagklappe</p> <p>Übergang</p> <p>Flutschacht</p> <p>Überlaufrohr</p> <p>Endkappe</p>	<p>Hydranten Entleerungen Entlüftung Wasserschächte Messpunkt</p> <p>Br. 11 NB 11 GWM 01</p> <p>Brunnen Notbrunnen Grundwassermeßstelle</p>
---	--	--	---

Zeichenerklärung Gas für den Bestandsplan 1:500

<p>HGD HGD: Hauptttg./ Transportttg. Hochdruck >4 bar</p> <p>VGD VGD: Versorgungstg. Hochdruck 1 - 4bar</p> <p>VGM VGM: Versorgungstg. Mitteldruck 50mbar - 1bar</p> <p>VGN VGN: Versorgungstg. Niederdruck 21 - 50 mbar</p> <p>Sollbruchstelle Gaswächter Anbohrung/ Schieber</p> <p>Anschlussstg. mit Druckstufe AGD, AGM, AGN</p>	<p>Werkstoffe</p> <p>GG = Grauguss St = Stahl PVC = Polyvinylchlorid PE = Polyethylen</p> <p>Außenschutz 200St im Schutzrohr Einschubverfahren</p> <p>Innenschutz Pei PE Innenauskleidung (Inliner)</p> <p>Bezeichnungen z.B.: VGM 63PE/200St Versorgungstg. Gas 63 PE im 200 Stahlrohr VGM 100St/Pei Versorgungstg. Gas 100 St mit PE Innenauskleidung</p>	<p>Verbindungsarten</p> <p>Sr Schraub Sm Steck Sw Schweiß</p> <p>22</p> <p>Schieber Kugelhahn Ölschieber mit Nr.</p> <p>Iso-Stück Meßsäule mit Kabel Anodenfeld Leitungsabschluss</p>	<p>R WT AV</p> <p>Riechrohr Wassertöpfe Ausblaseventile</p> <p>GDR Koppelsberg GDR - Gasdruckregelanlage GDR-HA - Hausanschluss mit Gasdruckregelanlage</p>
---	---	--	--

Zeichenerklärung Fernwärme für den Bestandsplan 1:500

Die Medien Dampf und Heizwasser werden getrennt ausgegeben

Trassenbezeichnung: D 175/100 WK
Medium DN Vorlauf/ DN Rücklauf Verlegesystem Rohr

— D = FW Trasse im Dampfnetz
- - - HW FW Trasse im Heizwassernetz
- - - gebäudeverlegte Leitung

Verlegesystem Rohr:
GUS = Guss- und Schüttsysteme
MR = Mantelrohrsysteme
WK = Wangenkanalsystem

Festpunkt Führungslager Kompensator Rückschlagklappe Übergang Abzweig Be-/Entlüftung Kondensatableitung Leitungsabschluss

512OUS083 0801 +0,8

Bauwerk mit SKS Nr. Erdarmatur mit Anlagen Nr. Gefälle Höhengsprung

HAST Hausanschlussstation indirekt direkt

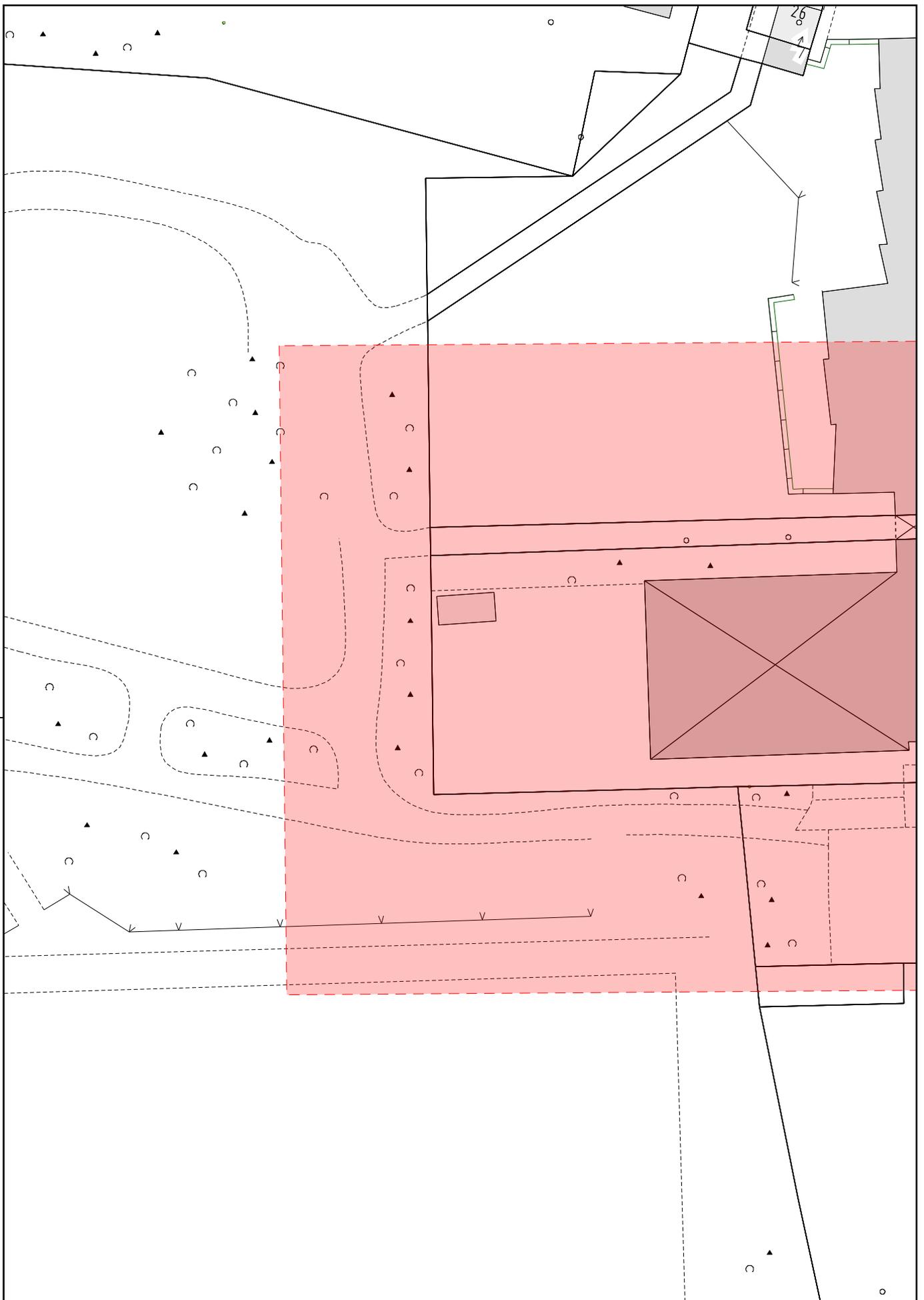
Dehnzöne, Stahlbetonteil bei KMR offen geschlossen

Zeichenerklärung Strom für den Bestandsplan 1:500

Es werden folgende Spartenpläne ausgegeben: 110kV, Hoch- und Mittelspannung, 1kV und Beleuchtung, Telekommunikation

<p>110kV Erdkabel</p> <p>● Kabel mit Muffe und Muffennr. - - - Steuerkabel</p> <p>Bezeichnung 110kV und Steuerkabel (z.B.) 3x240 Querschnitt Cu Material 110kV Spannungsebene B2 Systemname</p> <p>Hoch- und Mittelspannung Erdkabel</p> <p>● 30kV Kabel } jeweils ● 10kV Kabel } Mit ● 6kV Kabel } Muffe und Muffennr.</p> <p>Bezeichnung Hoch- und Mittelspannung (z.B.) H41 Streckenbezeichnung 30kV M225 Streckenbezeichnung 6 und 10kV 3*185 Querschnitt 3*1185 Querschnitt Einleiter Al Material 10kV Spannungsebene</p>	<p>1kV Erdkabel mit Muffe</p> <p>●</p> <p>Bezeichnung 1kV Erdkabel 3*150/150 Querschnitt Al Material 1kV Spannungsebene</p> <p>1kV Freileitung mit Masten</p> <p>○ - - - ○</p> <p>Bezeichnung 1kV Freileitung 3*35 Querschnitt Cu Material 1kV Spannungsebene</p> <p>Hausanschluss, Erdkabel</p> <p>NY 4*25 NH00 Kabeltyp Sicherungsoberteil Kasten</p> <p>Abzweigmuffe</p> <p>S. 2345 Dorfstr. Netzstation mit Nr. und Namen</p>	<p>☒ Sonderverbraucher</p> <p>FE Fernsprecher PW Pumpwerk FGU Fahrgastunterstand IS Informationssäule NU Normaluhr VZ Verkehrszeichen KWS Kieler Woche Schrank BA Bauanschluss WM Wochenmarktstand Bel.Pr Bel. Privat Mlpx Multiplexer PWK Pumpwerkkasten LS Lichtsignalanlage FWK Fernwärmekasten HAK Hausanschlusskasten, außen WT Werbetafel DFI digit. Fahrgastinfo BK Breitbandkabelverteiler</p> <p>Schutzrohre</p> <p>[]</p>
--	--	--

Allgemein gültige Zeichen



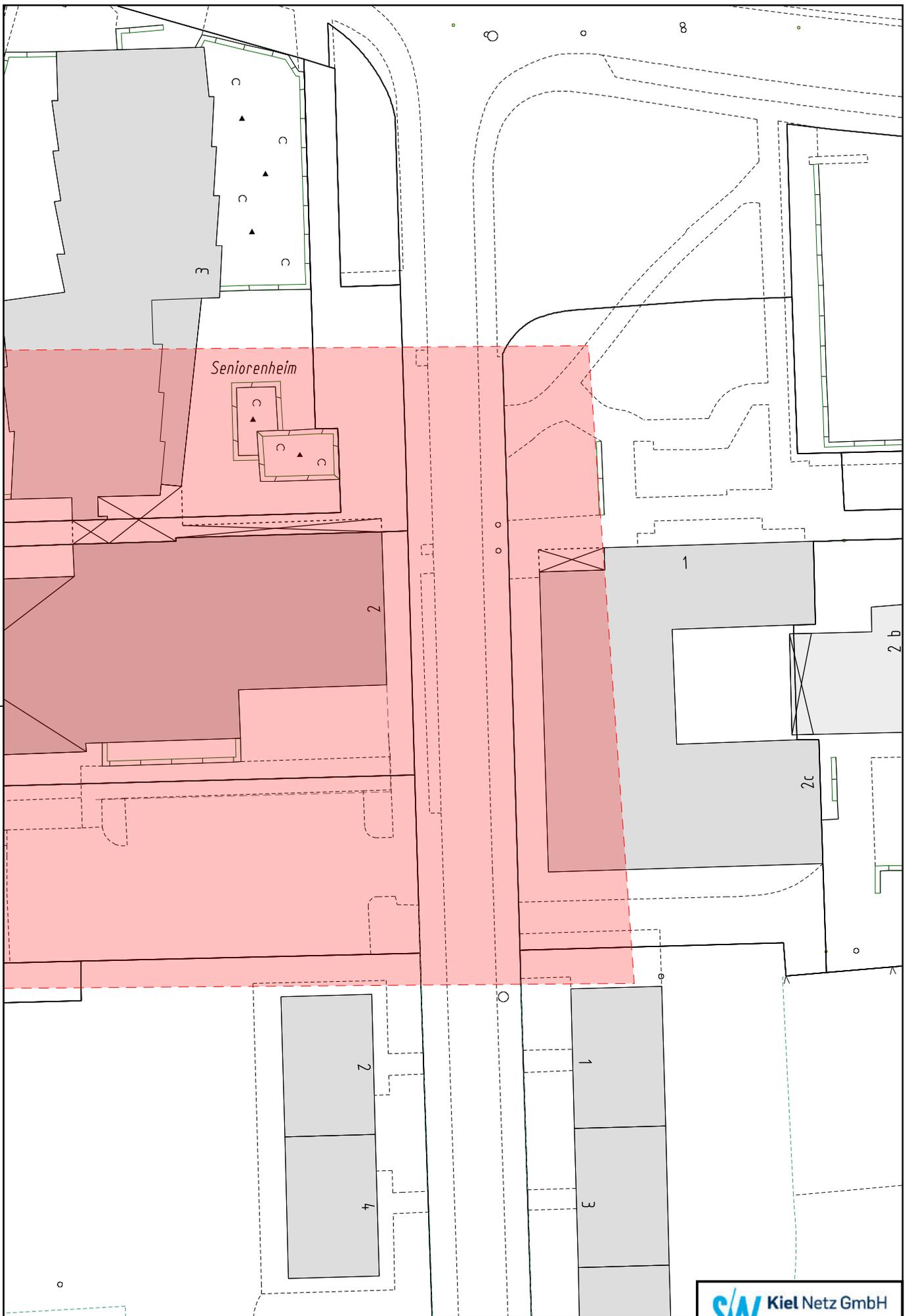
Fallnummer: 0038698
 Baumaßnahme:
 Landskroner Weg 2; Kiel

Anfragender:
 LAO Ingenieurgesellschaft mbH
 [REDACTED]
 lao-ingenieurgesellschaft@lao-ing.de

Sparte	
Datum:	10.03.2021 23:48
Maßstab	M 1:500

S10n	T10n
S10n	T10n

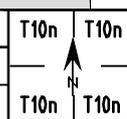
SW Kiel Netz GmbH
 Ein Unternehmen der
 Stadtwerke Kiel AG



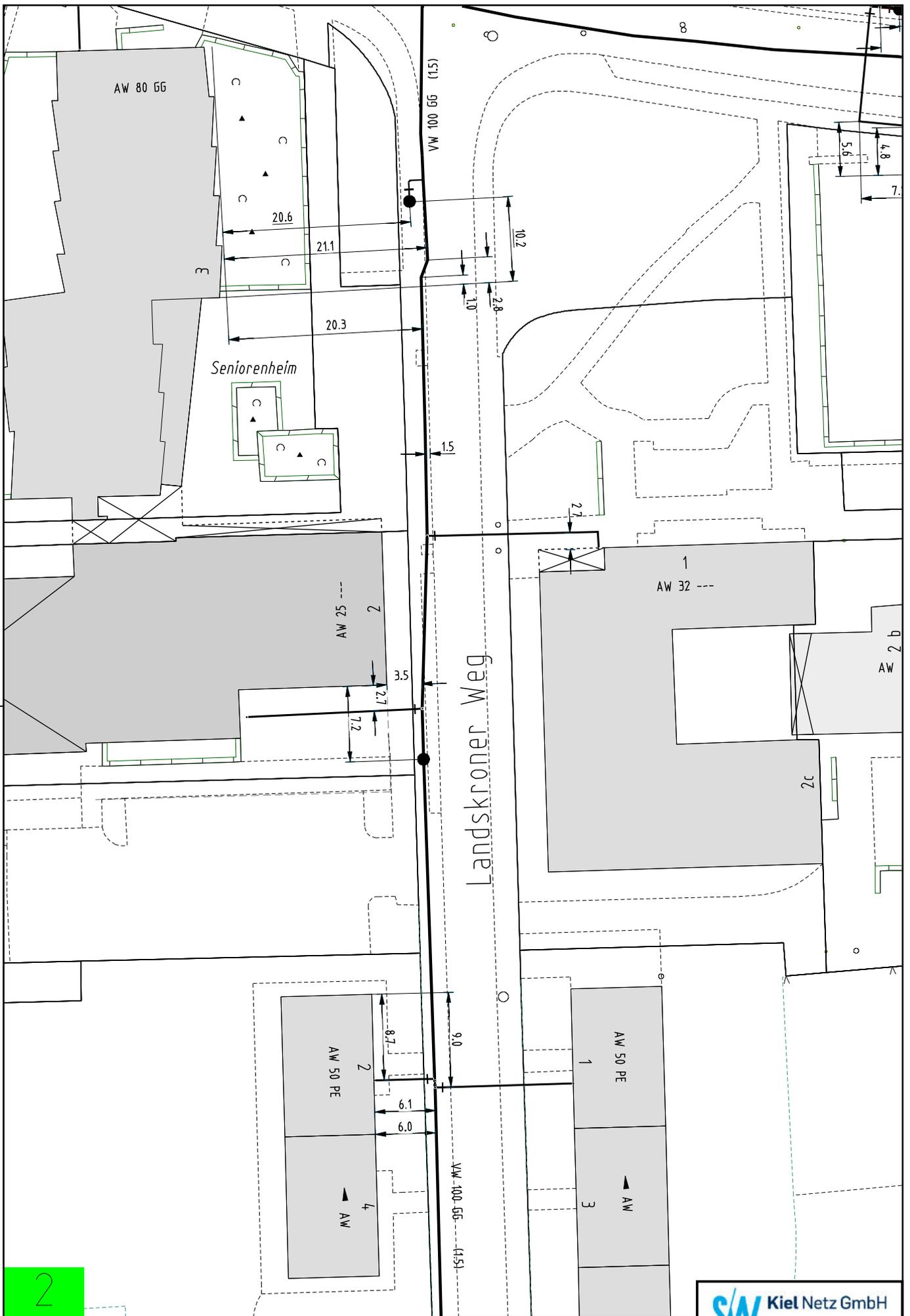
Fallnummer: 0038698
 Baumaßnahme:
 Landskroner Weg 2; Kiel

Anfragender:
 LAO Ingenieurgesellschaft mbH
 [Redacted]
 lao-ingenieurgesellschaft@lao-ing.de

Sparte
 Datum: 10.03.2021 23:48
 Maßstab M 1:500



SW Kiel Netz GmbH
 Ein Unternehmen der
 Stadtwerke Kiel AG



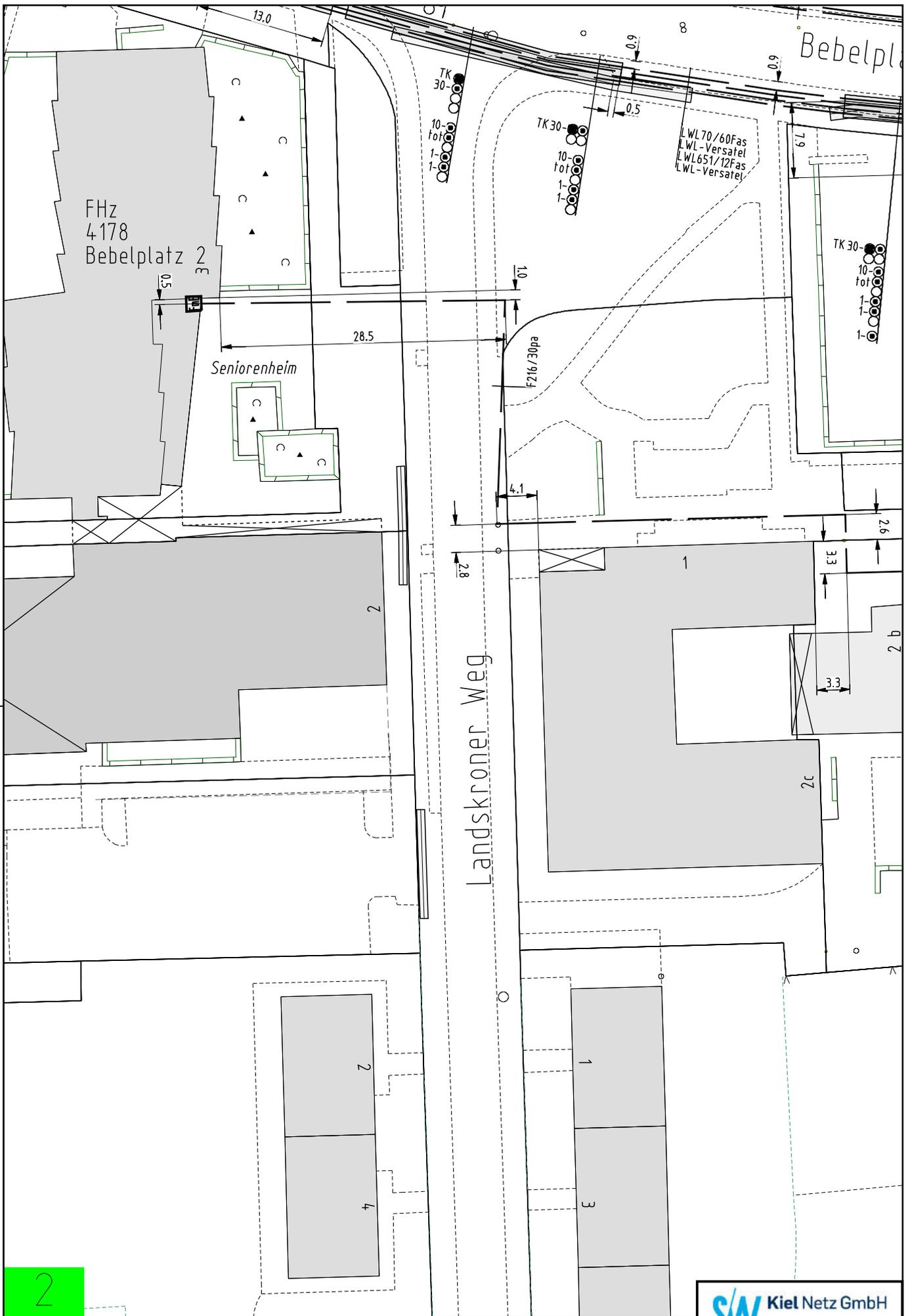
Fallnummer: 0038698
 Baumaßnahme: Landskroner Weg 2; Kiel

Anfragender: LAO Ingenieurgesellschaft mbH
 lao-ingenieurgesellschaft@lao-ing.de

Sparte: Wasser
 Datum: 10.03.2021
 Maßstab: M 1:500

T10n T10n
 T10n T10n

SW Kiel Netz GmbH
 Ein Unternehmen der
 Stadtwerke Kiel AG



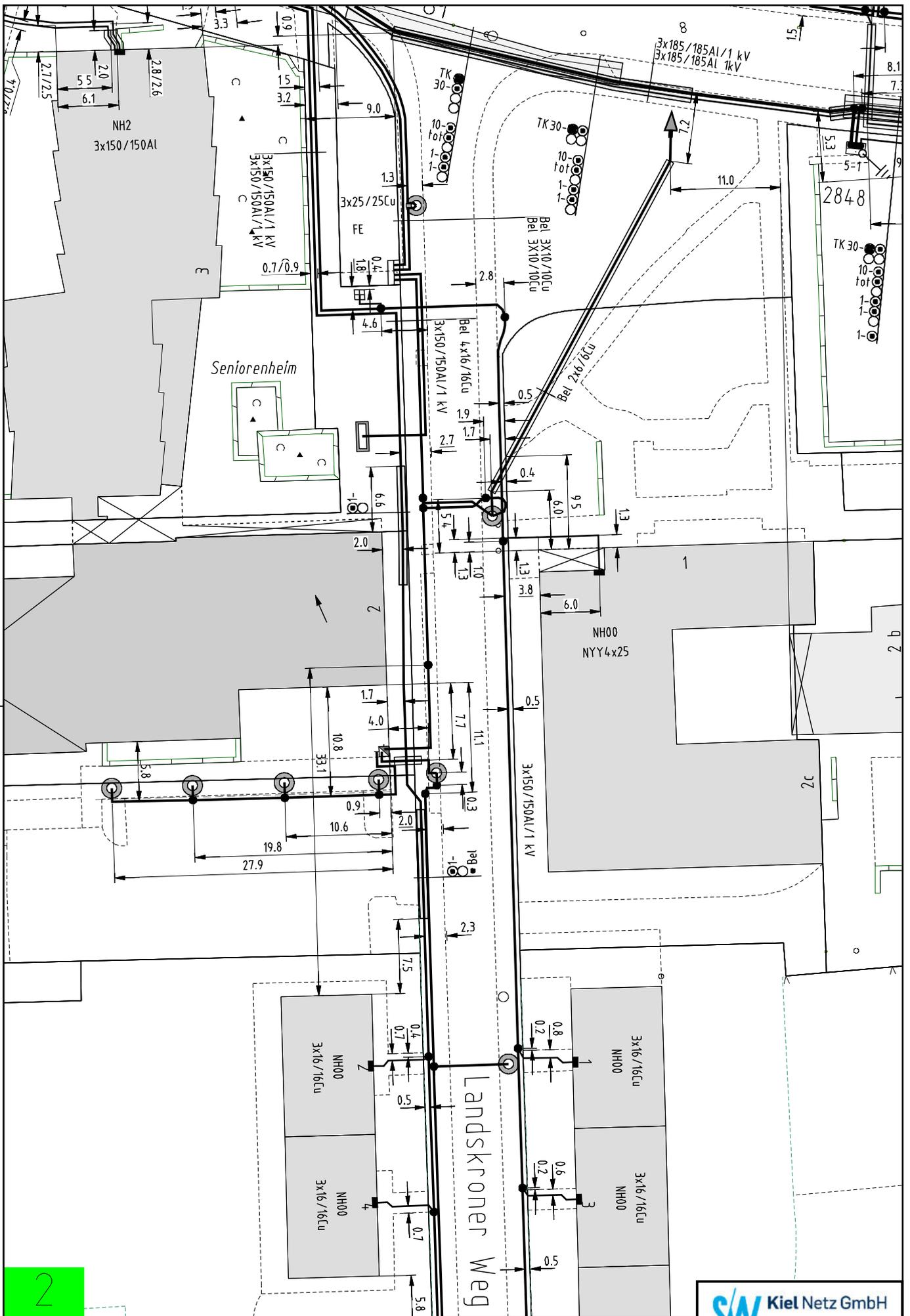
Fallnummer: 0038698
 Baumaßnahme:
 Landskroner Weg 2; Kiel

Anfragender:
 LAO Ingenieurgesellschaft mbH
 [redacted]
 lao-ingenieurgesellschaft@lao-ing.de

Sparte F-Kabel
 Datum: 10.03.2021 23:49
 Maßstab M 1:500

T10n T10n
 T10n T10n

SW Kiel Netz GmbH
 Ein Unternehmen der
 Stadtwerke Kiel AG



2

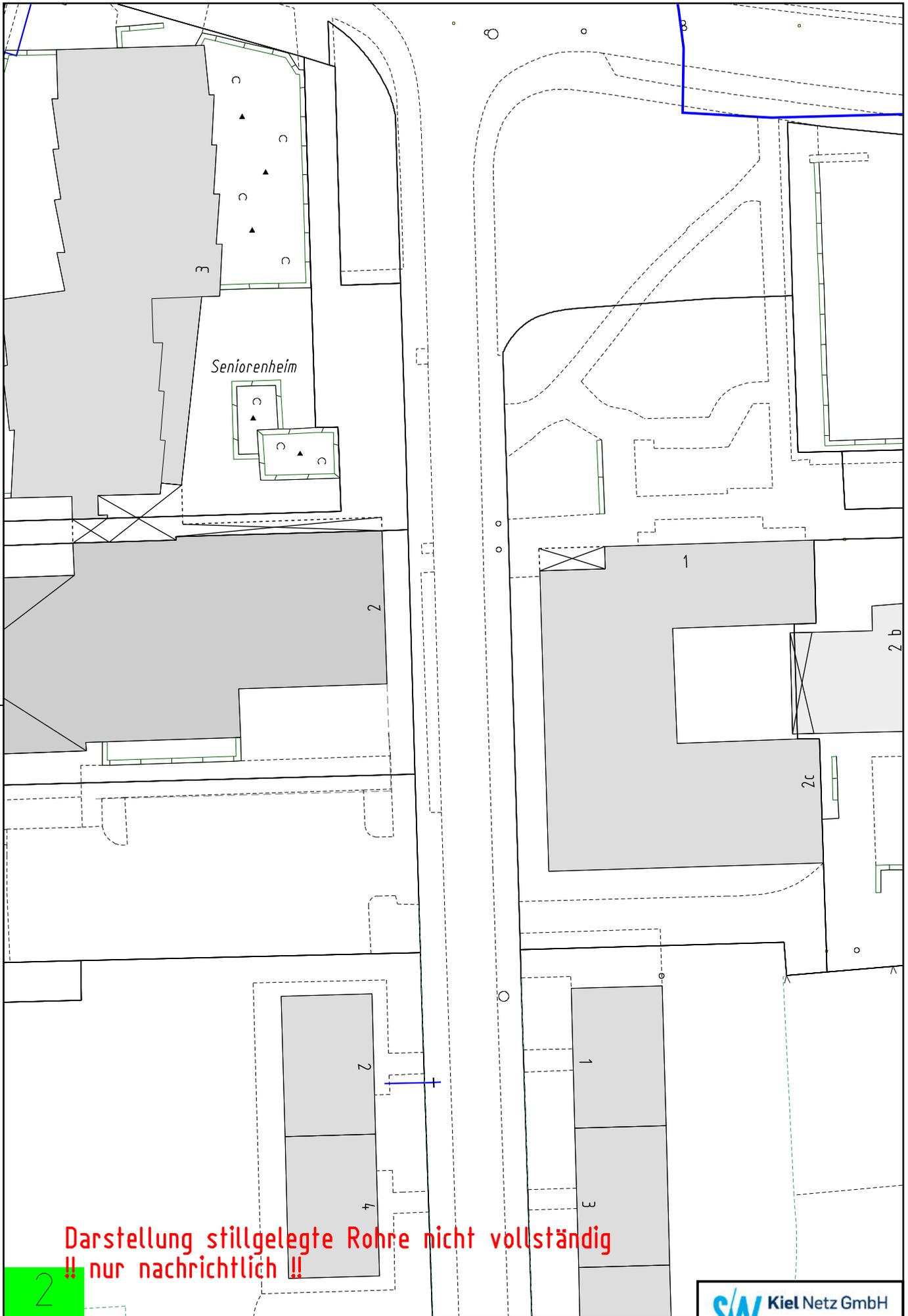
Fallnummer: 0038698
 Baumaßnahme:
 Landskroner Weg 2; Kiel

Anfragender:
 LAO Ingenieurgesellschaft mbH
 lao-ingenieurgesellschaft@lao-ing.de

Sparte 1kV / Bel.
 Datum: 10.03.2021 23:49
 Maßstab M 1:500

T10n T10n
 T10n T10n

SW Kiel Netz GmbH
 Ein Unternehmen der
 Stadtwerke Kiel AG



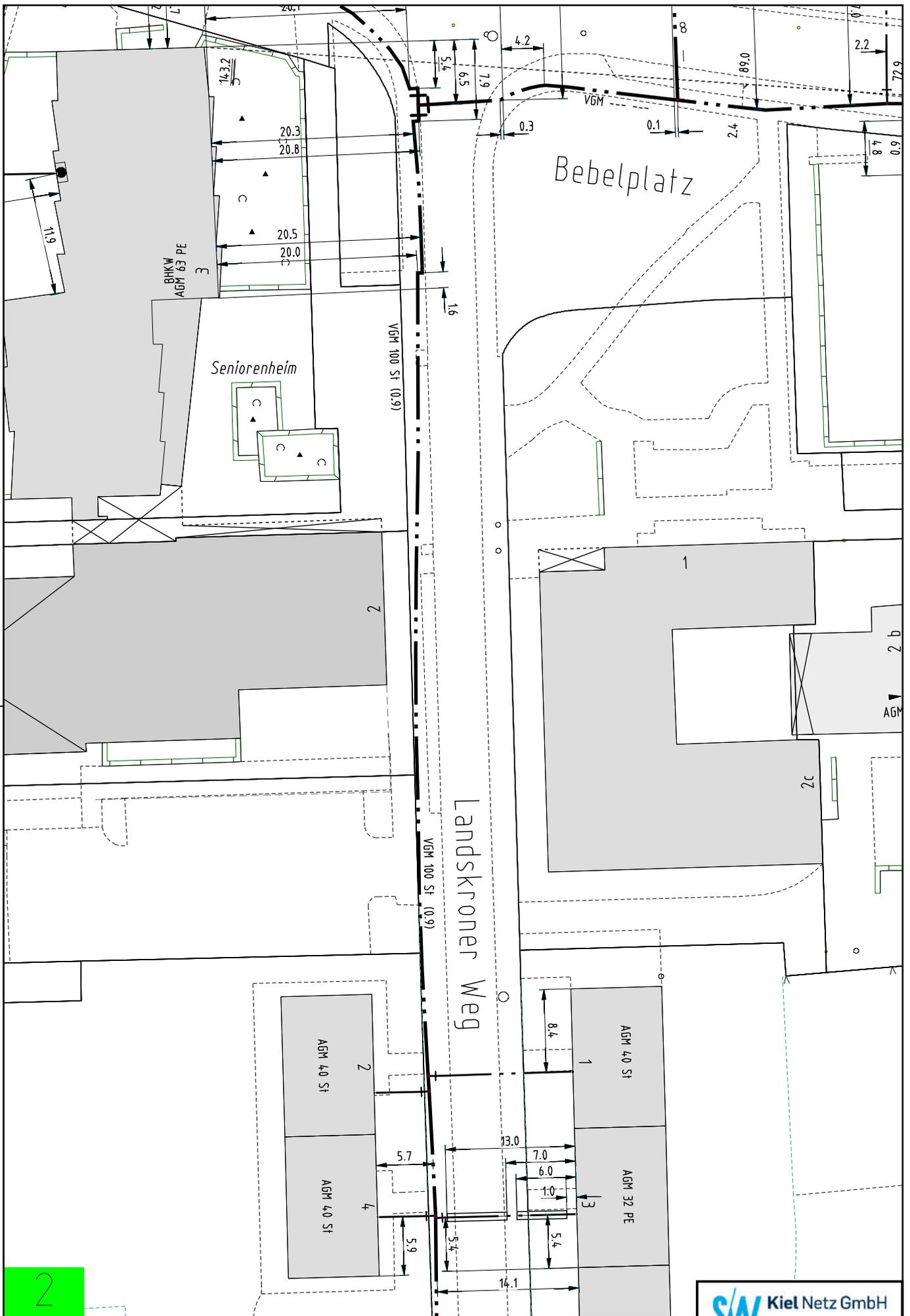
Darstellung stillgelegte Rohre nicht vollständig !! nur nachrichtlich !!

Fallnummer: 0038698
 Baumaßnahme:
 Landskroner Weg 2; Kiel

Anfragender:
 LAO Ingenieurgesellschaft mbH
 [Redacted]
 lao-ingenieurgesellschaft@lao-ing.de

Sparte stillgelegte Rohre
 Datum: 10.03.2021 23:49
 Maßstab M 1:500

T10n	T10n
T10n	T10n



2

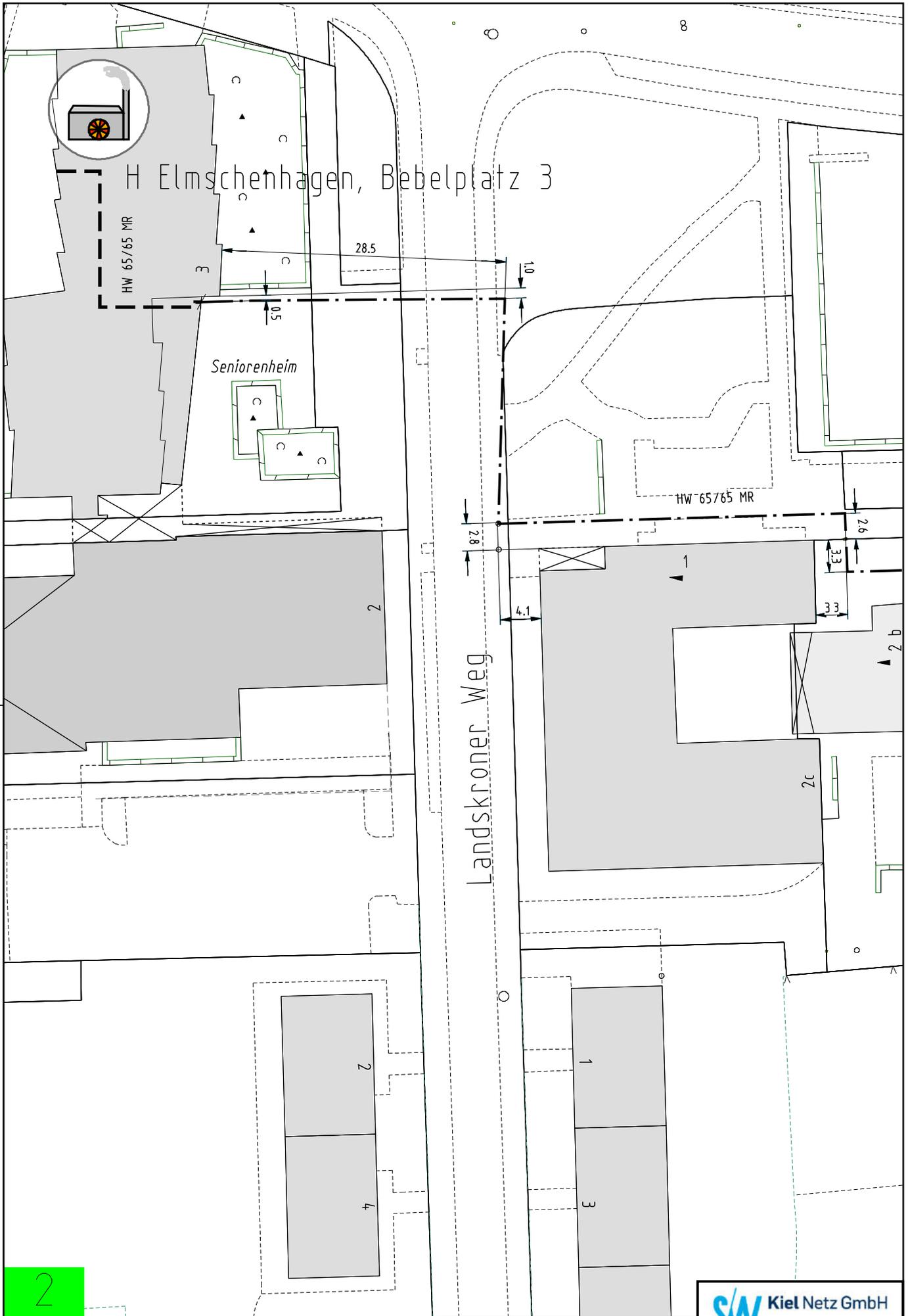
Fallnummer: 0038698
 Baumaßnahme: Landskroner Weg 2; Kiel

Anfragender: LAO Ingenieurgesellschaft mbH
 lao-ingenieurgesellschaft@lao-ing.de

Sparte: Gas
 Datum: 10.03.2021
 Maßstab: M 1:500

T10n T10n
 T10n T10n

SW Kiel Netz GmbH
 Ein Unternehmen der
 Stadtwerke Kiel AG



2

Fallnummer: 0038698
 Baumaßnahme: Landskroner Weg 2; Kiel

Anfragender: LAO Ingenieurgesellschaft mbH
 [Redacted] lao-ingenieurgesellschaft@lao-ing.de

Sparte: FW - Heißwasser
 Datum: 10.03.2021 23:49
 Maßstab: M 1:500

T10n T10n
 T10n T10n

SW Kiel Netz GmbH
 Ein Unternehmen der
 Stadtwerke Kiel AG



561
561
251
241

Datum/Uhrzeit: 10.03.2021 15:03:44	Referenznr.: 1553939
Bebelplatz 3 24146 Kiel	
PTI 11 Kiel / Kiel	
Maßstab: 1:500	gültig bis: 09.04.2021

Trassenauskuft Kabel





Die genaue Kabellage ist durch PROBESCHLITZE zu ermitteln!

Tiefenlage der Kabel ca. 0,7 m.

Durch unterschiedliche Verlegungstiefen oder Änderungen im Verlauf der Leitungen wird kein Mitverschulden der Versatel begründet.

Trassenlegende

- Geplante Trassen- und Kabelverlegung
- Versatel Kabelbestand in Fremdtrasse
- Bohrstrecke
- Versatel Trassen- /Kabelbestand
- Versatel Kabelbestand in unspezifizierter Trasse



Bestellangaben:	Maßstab: 1:1,000	
LAO Ingenieurgesellschaft mbH		
3/10/2021	Realisierungszeit:	
Herfurth	23. März 2021 bis 6. April 2021	
Offenbach am Main	Benennung der Maßnahme:	
Job-ID: 745999	Bohrarbeiten zur Baugrunderkundung. Durchführung durch Geotechnik Nord GmbH Im Auftr. Bohrarbeiten zur Baugrunderkundung.	
Plot Nr.: 1		
		LEITUNGS-AUSKUNFT

**Trassenauskunft
VF**

Kontakt: planauskunft.nord@vodafone.com

Plan: 1 von 1

Koordinaten Plan in GK3:

Rechtswert: 3577098,75

Hochwert: 6018852,00

Datum, Uhrzeit: 10.03.2021, 15:04

Vorhaben: Bohrarbeiten zur Baugrunderkundung



Wichtige Information für alle Nutzer:

Die Planauskunft besitzt eine Gültigkeit von 8 Wochen, ausschlaggebend ist hierbei der Tag des Abrufs durch den Nutzer / die Nutzerin. Alle dargestellten Anlagen können nur die ungefähre Lage wiedergeben.

Auskünfte zu Anlagen anderer Telekommunikationsanbieter werden durch diese nicht ersetzt.

Weitergabe an Dritte oder deren Einsichtnahme ist nicht zulässig, nach Ablauf der Gültigkeit sind alle Planwerke zu vernichten.

Im Schadensfall bitten wir Sie, diesen umgehend an die **Servicenummer 030 / 7130 210 90** oder an die **E-Mail: technikline@Kabeldeutschland.de** zu melden. (Keine Angabe der Kundennummer erforderlich!)

Die Planauskunft erfasst keine verbindliche und gültige Trassenauskunft für Eigentumsflächen der Deutschen Bahn

(siehe Nutzungsbedingungen §2, Abs. (1)).

Die beiliegenden Kabelschutzanweisungen sind gesondert zu beachten!



Maßstab: 1:500

Trassenauskunft VFKD

Kontakt: planauskunft.nord@vodafone.com

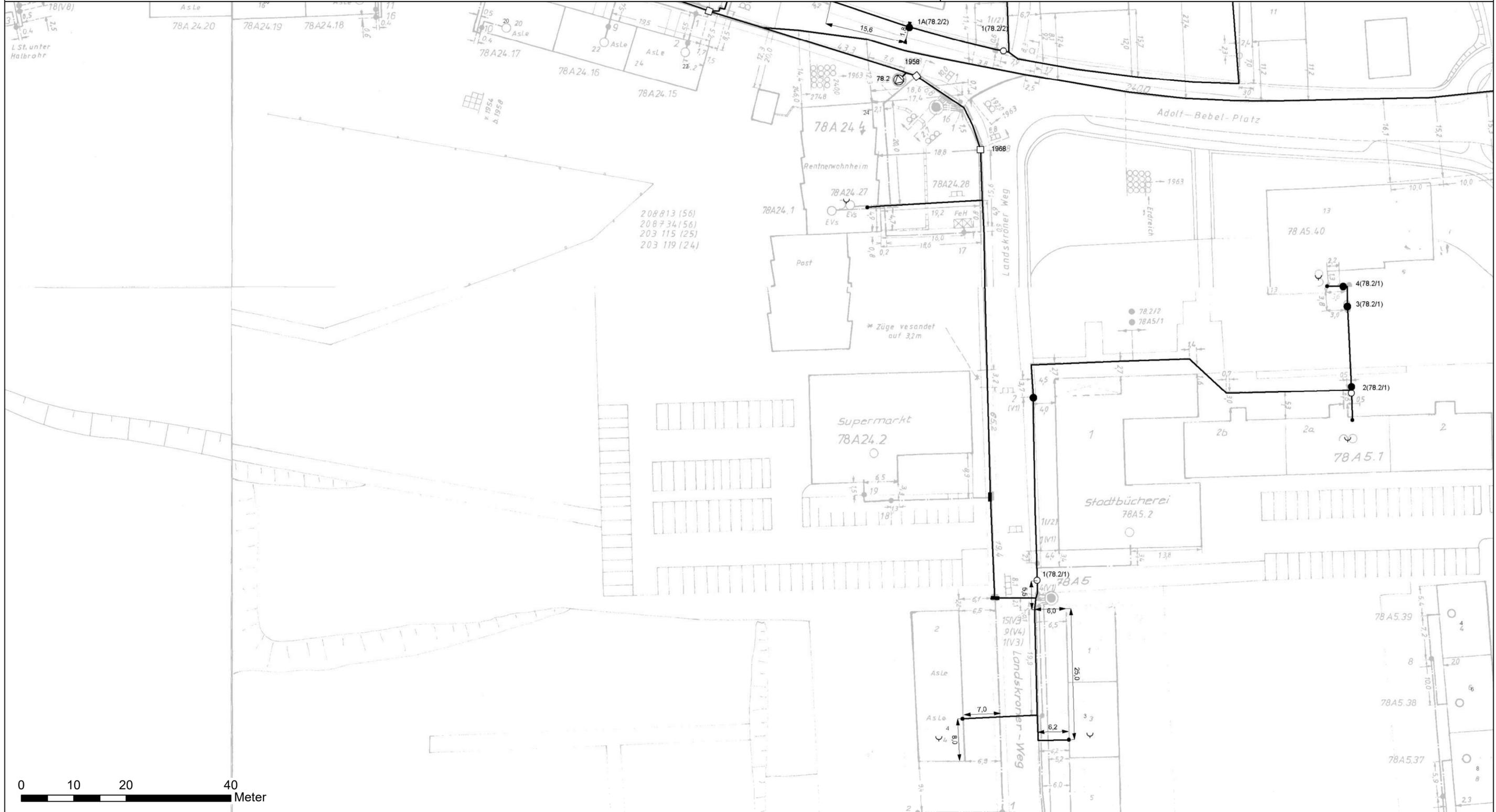
Plan: 1 von 1

Koordinaten Plan in GK3:

Datum, Uhrzeit: 10.03.2021, 15:04

Vorhaben: Bohrarbeiten zur Baugrunderkundung

Rechtswert: 3577098,75
Hochwert: 6018852,00



Wichtige Information für alle Nutzer:

Die Planauskunft besitzt eine Gültigkeit von 8 Wochen, ausschlaggebend ist hierbei der Tag des Abrufs durch den Nutzer / die Nutzerin. Alle dargestellten Anlagen können nur die ungefähre Lage wiedergeben. Auskünfte zu Anlagen anderer Telekommunikationsanbieter werden durch diese nicht ersetzt. Weitergabe an Dritte oder deren Einsichtnahme ist nicht zulässig, nach Ablauf der Gültigkeit sind alle Planwerke zu vernichten. Im Schadensfall bitten wir Sie, diesen umgehend an die **Servicenummer 030 / 7130 210 90** oder an die **E-Mail: technikline@Kabeldeutschland.de** zu melden. (Keine Angabe der Kundennummer erforderlich!) Die Planauskunft erfasst keine verbindliche und gültige Trassenauskunft für Eigentumsflächen der Deutschen Bahn (siehe Nutzungsbedingungen §2, Abs. (1)).

Die beiliegenden Kabelschutzanweisungen sind gesondert zu beachten!



Maßstab: 1:500

CHH-21-0075 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA /Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
02.07.2021 / lti / **Anlagen**

Anlage 3

Fotodokumentation

CHH-21-0075 / REWE Deutsche Supermarkt AG & Co.KGaA /Kiel Elmschenhagen / Historische Erkundung
02.07.2021 / lti / **Anlagen**

Anlage 3.1

Fotodokumentation

CHH-00108-21 / REWE/ Landskroner Weg Kiel/ 11.05.2020 / lti,dap



Bild 1: Eingang REWE Markt, Blickrichtung Südwest



Bild 2: Straßenfront REWE Markt, Blickrichtung Süd



Bild 3: Südseite des REWE Marktes, Blickrichtung Ost

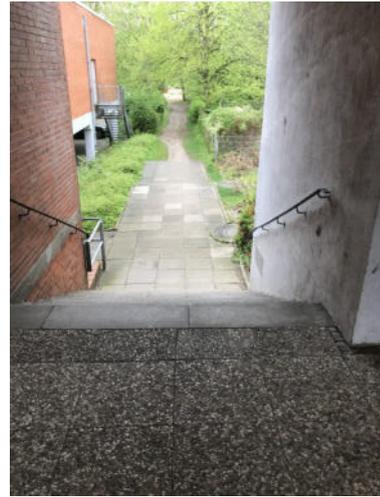


Bild 4: Nordseite des REWE Marktes, Blickrichtung West



Bild 5: Westseite des REWE Marktes, Blickrichtung Ost



Bild 6: Straßenfront der Bücherei, Blickrichtung Süd

CHH-00108-21 / REWE/ Landskroner Weg Kiel/ 11.05.2020 / lti,dap



Bild 7: Nordseite der Bücherei, Blickrichtung West



Bild 8: Südseite der Bücherei, Blickrichtung Ost