## Legende Projekt WVRB

| | projektiert | Sicherung SöL |
|---|---|---|
| Trinkwasserleitung | | |
| Hammerbohrung DN 800, L = ca. 20m | | |
| Start- und Zielgrube Hammerbohrung | | |
| Steuerkabel Trinkwasser / Kabelzugschacht | | |

## Legende

*bestehend* projektiert

15
6.5

Trinkwasserleitung / Hydrant / Schieber

Steuerkabel Trinkwasser

< ø300 ≥ ø300 Schmutzabwasserleitung mit Kontrollschacht

< ø300 ≥ ø300 Mischabwasserleitung mit Kontrollschacht

< ø300 ≥ ø300 Niederschlagsabwasserleitung mit Kontrollschacht

< ø300 ≥ ø300 Reinabwasserleitung mit Kontrollschacht

Gasleitung

Elektroleitung mit Beleuchtung (erdverlegt / Freileitung) / Kabelblock

Elektroleitung 16kV

Telefonleitung (erdverlegt / Freileitung) / Kabelblock

Kabelfernsehen

*Situationsgrundlage:*

Gebäude / Gebäude unterirdisch

Strasse / Gehweg

Gewässer / geschlossener Wald

generell

Gewässerschutzbereich $A_u$

Grundstückgrenze

Grundstückgrenze selbständiges Recht

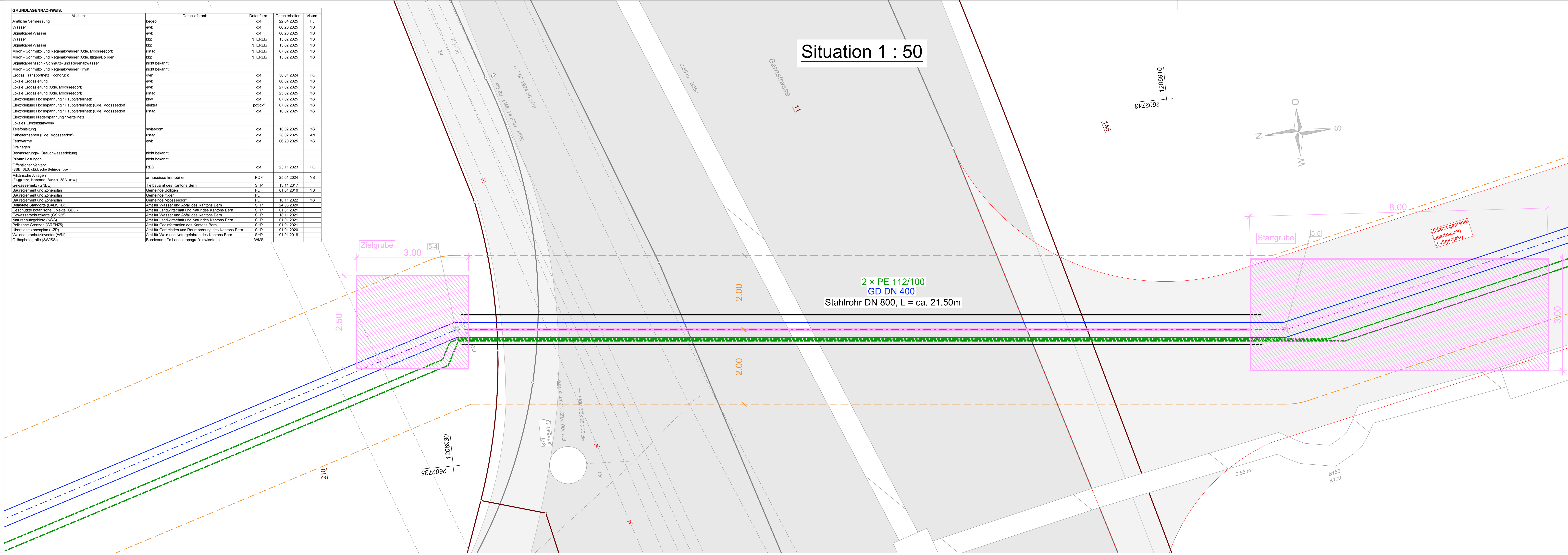
Grundstücke mit unterstrichenen Nummern sind noch nicht rechtsgültig!

Ohne Gewähr für Lage und Tiefe der Werkleitungen.
Werkleitungen müssen vor Baubeginn sondiert werden!

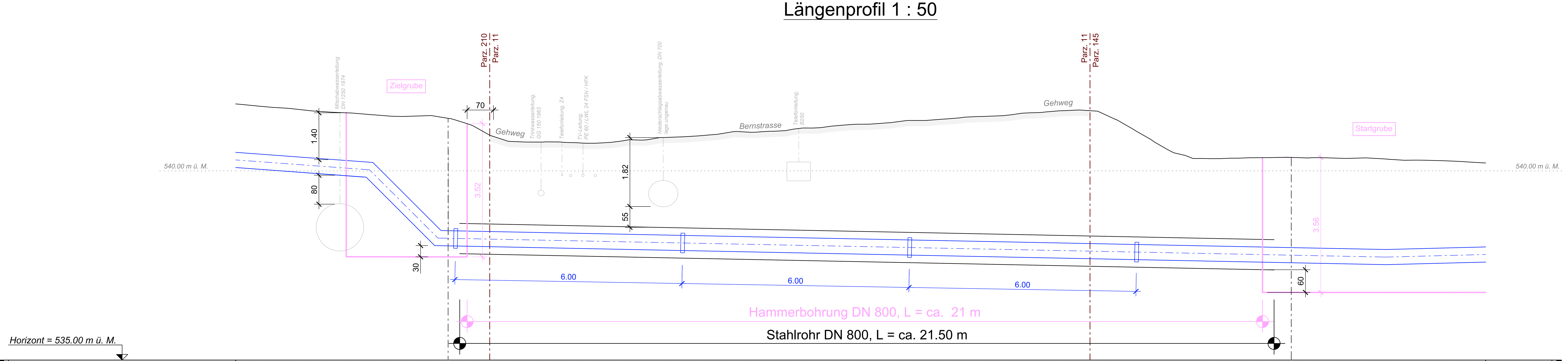
**GRUNDLAGENNACHWEIS:**

| Medium: | Datenlieferant: | Datenform: | Daten erhalten: | Visum: |
|---|---|---|---|---|
| Amtliche Vermessung | begeo | dxf | 22.04.2025 | FJ |
| Wasser | ewb | dxf | 06.20.2025 | YS |
| Signalkabel Wasser | ewb | dxf | 06.20.2025 | YS |
| Wasser | bbp | INTERLIS | 13.02.2025 | YS |
| Signalkabel Wasser | bbp | INTERLIS | 13.02.2025 | YS |
| Misch,- Schmutz- und Regenabwasser (Gde. Moosseedorf) | ristag | INTERLIS | 07.02.2025 | YS |
| Misch,- Schmutz- und Regenabwasser (Gde. Ittigen/Bolligen) | bbp | INTERLIS | 13.02.2025 | YS |
| Signalkabel Misch,- Schmutz- und Regenabwasser | nicht bekannt | | | |
| Misch,- Schmutz- und Regenabwasser Privat | nicht bekannt | | | |
| Erdgas Transportnetz Hochdruck | gvm | dxf | 30.01.2024 | HG |
| Lokale Erdgasleitung | ewb | dxf | 06.02.2025 | YS |
| Lokale Erdgasleitung (Gde. Moosseedorf) | ewb | dxf | 27.02.2025 | YS |
| Lokale Erdgasleitung (Gde. Moosseedorf) | ristag | dxf | 25.02.2025 | YS |
| Elektroleitung Hochspannung / Hauptverteilnetz | bkw | dxf | 07.02.2025 | YS |
| Elektroleitung Hochspannung / Hauptverteilnetz (Gde. Moosseedorf) | elektra | pdf/dxf | 07.02.2025 | YS |
| Elektroleitung Hochspannung / Hauptverteilnetz (Gde. Moosseedorf) | ristag | dxf | 10.02.2025 | YS |
| Elektroleitung Niederspannung / Verteilnetz | | | | |
| Lokales Elektrizitätswerk | | | | |
| Telefonleitung | swisscom | dxf | 10.02.2025 | YS |
| Kabelfernsehen (Gde. Moosseedorf) | ristag | dxf | 28.02.2025 | AN |
| Fernwärme | ewb | dxf | 06.20.2025 | YS |
| Drainagen | | | | |
| Bewässerungs-, Brauchwasserleitung | nicht bekannt | | | |
| Private Leitungen | nicht bekannt | | | |
| Öffentlicher Verkehr (SBB, BLS, städtische Betriebe, usw.) | RBS | dxf | 23.11.2023 | HG |
| Militärische Anlagen (Flugplätze, Kasernen, Bunker, ZSA, usw.) | armasuisse Immobilien | PDF | 25.01.2024 | YS |
| Gewässernetz (GNBE) | Tiefbauamt des Kantons Bern | SHP | 13.11.2017 | |
| Baureglement und Zonenplan | Gemeinde Bolligen | PDF | 01.01.2010 | YS |
| Baureglement und Zonenplan | Gemeinde Ittigen | PDF | | |
| Baureglement und Zonenplan | Gemeinde Moosseedorf | PDF | 10.11.2022 | YS |
| Belastete Standorte (BALISKBS) | Amt für Wasser und Abfall des Kantons Bern | SHP | 24.03.2020 | |
| Geschützte botanische Objekte (GBO) | Amt für Landwirtschaft und Natur des Kantons Bern | SHP | 01.01.2021 | |
| Gewässerschutzkarte (GSK25) | Amt für Wasser und Abfall des Kantons Bern | SHP | 18.11.2021 | |
| Naturschutzgebiete (NSG) | Amt für Landwirtschaft und Natur des Kantons Bern | SHP | 01.01.2021 | |
| Politische Grenzen (GRENZ5) | Amt für Geoinformation des Kantons Bern | SHP | 01.01.2021 | |
| Übersichtszonenplan (UZP) | Amt für Gemeinden und Raumordnung des Kantons Bern | SHP | 01.01.2020 | |
| Waldnaturschutzinventar (WNI) | Amt für Wald und Naturgefahren des Kantons Bern | SHP | 01.01.2018 | |
| Orthophotografie (SWISSI) | Bundesamt für Landestopografie swisstopo | WMS | | |

## Situation 1 : 50




## Längenprofil 1 : 50




| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontale Knicke | | | | | 5-4 | | 5-5 | | | |
| *Terrainhöhen in m ü. M.* | | | | | 541.39 | | 540.36 | | | |
| Höhe UK Rohr in m ü. M. | | | | | 538.02 | | 537.57 | | | |
| Tiefe UK Rohr | | | | | 3.37 | | 2.78 | | | |
| Distanzen in m | 111.00 | - 29.37 - | 114.44 | 116.25 | 116.61 | - 22.26 - | 138.87 | 141.37 | - 1.87 - | 144.00 |
| Gefälle in ‰ | -74.0‰ → | | -1000.0‰ → | | | -20.1‰ → | | | ← 25.7‰ | |

## Baugesuch

Der Bauherr (WVRB):

Der Projektverfasser:

Bern,

WASSERVERBUND REGION BERN AG

## Leitungsbau Nasse Gasse

Hammerbohrung
Situation und Längenprofil 1 : 50
Baugesuch mit Überbauungsordnung

VORABZUG

Wasser ist unser Element
wir tragen Sorge dazu

Ryser Ingenieure AG
Engestrasse 9
Postfach
3001 Bern
T 031 560 03 03
info@rysering.ch
www.rysering.ch

| Plan Nr: | Datum: 24.02.2026 | Format: 60 × 105 | gezeichnet: YS | geprüft: SE |
|---|---|---|---|---|
| 916.55-005 | Änderungen: - | | | |
| | P:\916.550\20-Plandaten\04-CAD\33-BG\916.55.dwg | | | |