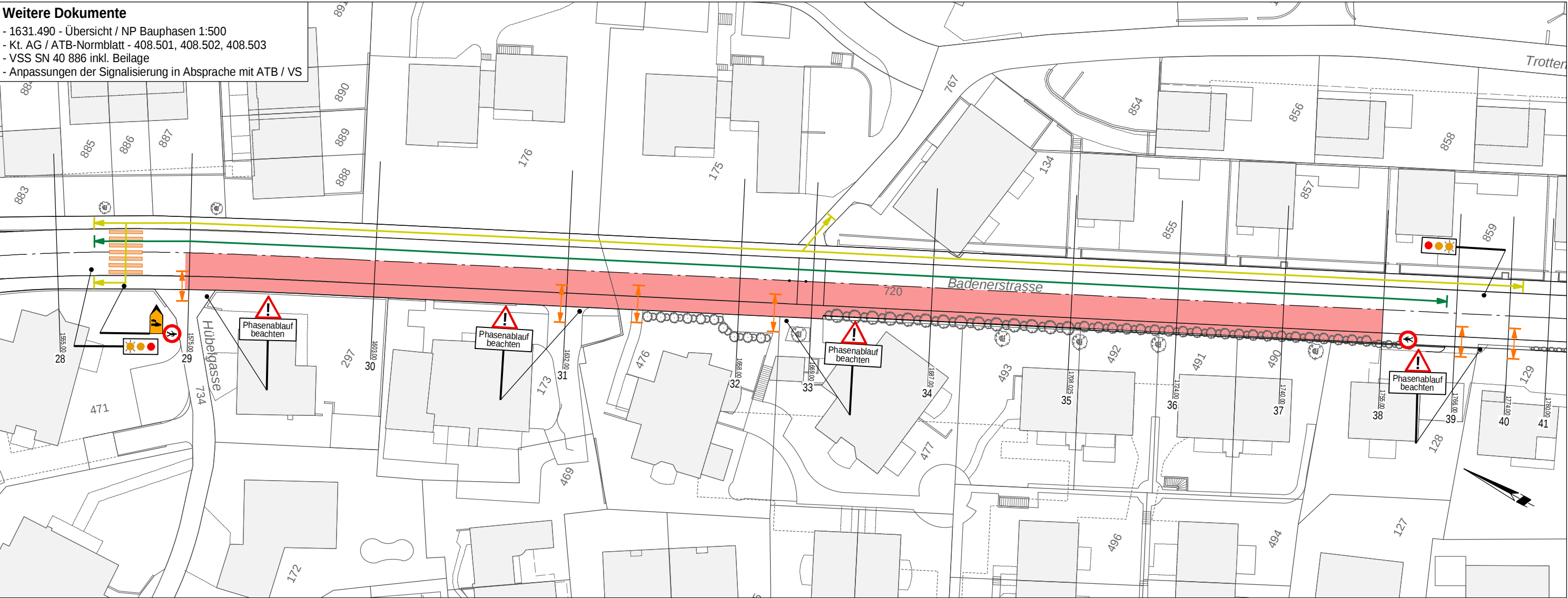


Weitere Dokumente

- 1631.490 - Übersicht / NP Bauphasen 1:500
- Kt. AG / ATB-Normblatt - 408.501, 408.502, 408.503
- VSS SN 40 886 inkl. Beilage
- Anpassungen der Signalisierung in Absprache mit ATB / VS



Arbeitsbeschreibung

- Strassenbau: Fahrspur west (L= 180 m)
- Strassenentwässerung: Querungen (7 St.)
- Trinkwasserleitung: Leitungersatz GD Ø150 (L= 180 m)
- Trinkwasserleitung: Steuerkabel PE Ø60 (L= 90 m)
- Beleuchtung: Querung (2 St.)

Qualitätsprüfung

- Druckprüfung Trinkwasserleitung
- Kalibrierung Elektrorohre
- Kanal-TV-Aufnahmen Entwässerungsleitungen
- Abnahme Schnurgerüst Randabschlüsse
- ME - Messung auf Planum / Foundation
- Mischgutuntersuchung Asphaltbeton

Provisorium

- Wasser: Wichtig für Ausführung alte Leitung DN 100 bleibt in Betrieb bis zum Umhängen an neu erstellte Leitung. Somit ist kein Provisorium notwendig. Umhängen der HA an einem halben Tag möglich
- Wasser: über Hydrant Nr. 10 mit Schlauch an Aussenhahnen oder Hauseinführung (ca. 40 m Schlauch)

Verkehrsführung und Signalisierung

- Motorisierter Verkehr einspurig mit Lichtsigananlage
- Fahrbahnbreite mind. 3.00 m, Lichtraumprofil mind. 3.70 m
- Öffentlicher Verkehr auf östlicher Fahrspur
- Langsamverkehr mit motorisiertem Verkehr geführt
- Fussgängerverkehr auf östlichem Gehweg (mind. 1.50m)
- Umleitung Fussgängerverkehr Anwohner ab Erlismattweg und Rotrainstrasse auf östlichen Gehweg K271
- Lichtsigananlage inkl. Busbevorzugung mit Fernauslösung
- Trennung Mischverkehr/Baubereich Längsabschränkung
- Längsabschränkungen eingebohrt (Löcher verfüllen)

Besonderheiten

- Zufahrt Parz. 173, 476, 477, 734 muss jederzeit gewährleistet sein
- Neubau Winkelstützmauer
- Neubau Blocksteinmauer (evtl. Private nach Absprache)
- Prov. Fussgängerübergang
- Schwenkbereich für Baumaschinen ist zu beachten
- Rodungsarbeiten vorgängig durch Dritte

Allgemeines

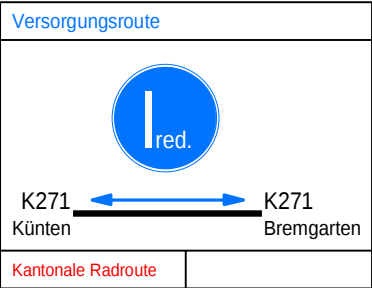
- Abfallentsorgung durch Unternehmer bis zur Sammelstelle
- Verkehrsdienst zu Stosszeiten (in Absprache mit der ATB)
- Steuerung Lichtsigananlage durch imo TRAFFIC AG

Bauprogramm

- Ende November 2021 bis Februar 2022
- Bauzeit: 11 Wochen (A)

Legende:

- Bauphase / Baubereich
- Prov. Markierung
- MIV und LV
- Zufahrt Privatliegenschaften
- Fussgänger
- Signale



Departement Bau, Verkehr und Umwelt
Abteilung Tiefbau, Unterhaltskreis III

Eggenwil IO/AO; K 271

Belagssanierung und Verkehrsberuhige Massnahmen

Bauphase 9 1:600

FPREISIGAG

BAUINGENIEURE UND PLANER SIA USIC
BAHNHOFSTRASSE 94, CH-5000 AARAU, T 062 825 27 40
PREISIG.AARAU@PREISIGAG.CH, WWW.PREISIGAG.CH

Projekt Nr. 1631.490
Datum 27.08.2020
Gez. scd / maa
Format A3