

BELEUCHTUNGSKONZEPT

Vorgesehener Leuchtentyp: Mastleuchten

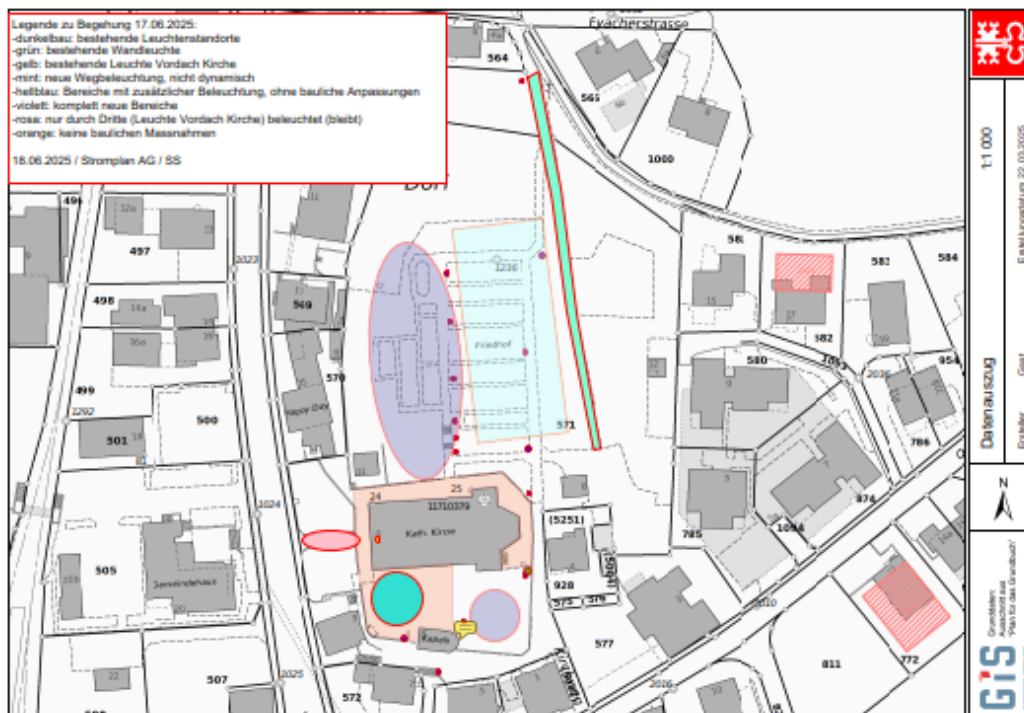


Das Design beinhaltet ein modernes und schlichtes Konzept mit wenig Lichtimmissionen.
Eine Zweifachnutzung mit Beleuchtung des Friedhofs und dem Kirchweg ist vorgesehen.

Dank intelligenter Elektronik mit Zeitsteuerung wird eine flexible und immer nachhaltigere Steuerung der Beleuchtung gewährleistet.

Diese zweite Version des Beleuchtungskonzeptes enthält die Beschlüsse der Friedhofskommissionssitzung vom 22.09.2025. Das Projekt wurde nach Vorgaben redimensioniert.

Aufnahmeplan / IST-Situation



Kurzbeschreibung:

Friedhof Nordseite:

- Es werden sechs konische Kandelaber mit Lichtpunkthöhe 5m gestellt. Auf diesen werden einseitig oder zweiseitig strahlende Mastaufbauleuchten installiert, um den Kirchweg mitzubetrachten.
- Für die Beleuchtung des Treppenabgangs zum Alpinum wird ein konischer Kandelaber mit einseitig strahlender Mastaufbauleuchte installiert.
- Das Alpinum wird nicht beleuchtet. Es wird ein Leerrohr in der Grünfläche entlang des Fussweges für allfällige spätere Installationen in den Boden eingebaut.

Friedhof Südseite:

- Die bestehenden vier Leuchten werden durch Kandelaber mit einer Lichtpunkthöhe von 3m ersetzt. Die in der Osttreppe eingelassene Leuchte wird zurückgebaut.

Gemeinde Wolfenschiessen
Prinzipisches
Beleuchtungsschema

Projektname		Revision	
Nr.	Datum	Nr.	Datum
01	10.10.2023	01	10.10.2023

stromplan.
Energiegenuss 37A, 6375 Stans
Telefon: 041 811 11 11
www.stromplan.ch

Legende: Elektro

- Mast mit Aufsatzleuchte 1-fach
- Mast mit Aufsatzleuchte 2-fach
- Kabelschacht (bauseits)
- Rohranlage (bauseits)

- Rohr- & Kabelschachtlieferung mit Einbau (Zustand Bestand unbekannt, es ist unklar, ob die bestehende Rohranlage mindestens teilweise weiterverwendet werden kann)
- Rückbau alte Rohranlage / Schächte
- verschliessen Maueröffnung nach Demontage Wandleuchte bei Treppe Ost

- Bericht Liz Hurni 29.06.2025, revidiert 24.09.2025
- Kostenschätzung vom 14.07.2025, revidiert 26.09.2025
- Projektplan 1:200 vom 11.07.2025, revidiert 24.09.2025

Neugestaltung Friedhof, Wolfenschiessen

Kunde: Herr Reto Gabriel | Politische Gemeinde Wolfenschiessen | Hauptstrasse 20 | 6386 Wolfenschiessen

Elektroplaner: Herr Bruno Strick | Stromplan AG | Engelbergstrasse 37a | 6371 Stans

Lichtberatung: Frau Liz Hurni | Licht und Raumgestaltung Liz Hurni | Murbacherstrasse 19 | 6003 Luzern

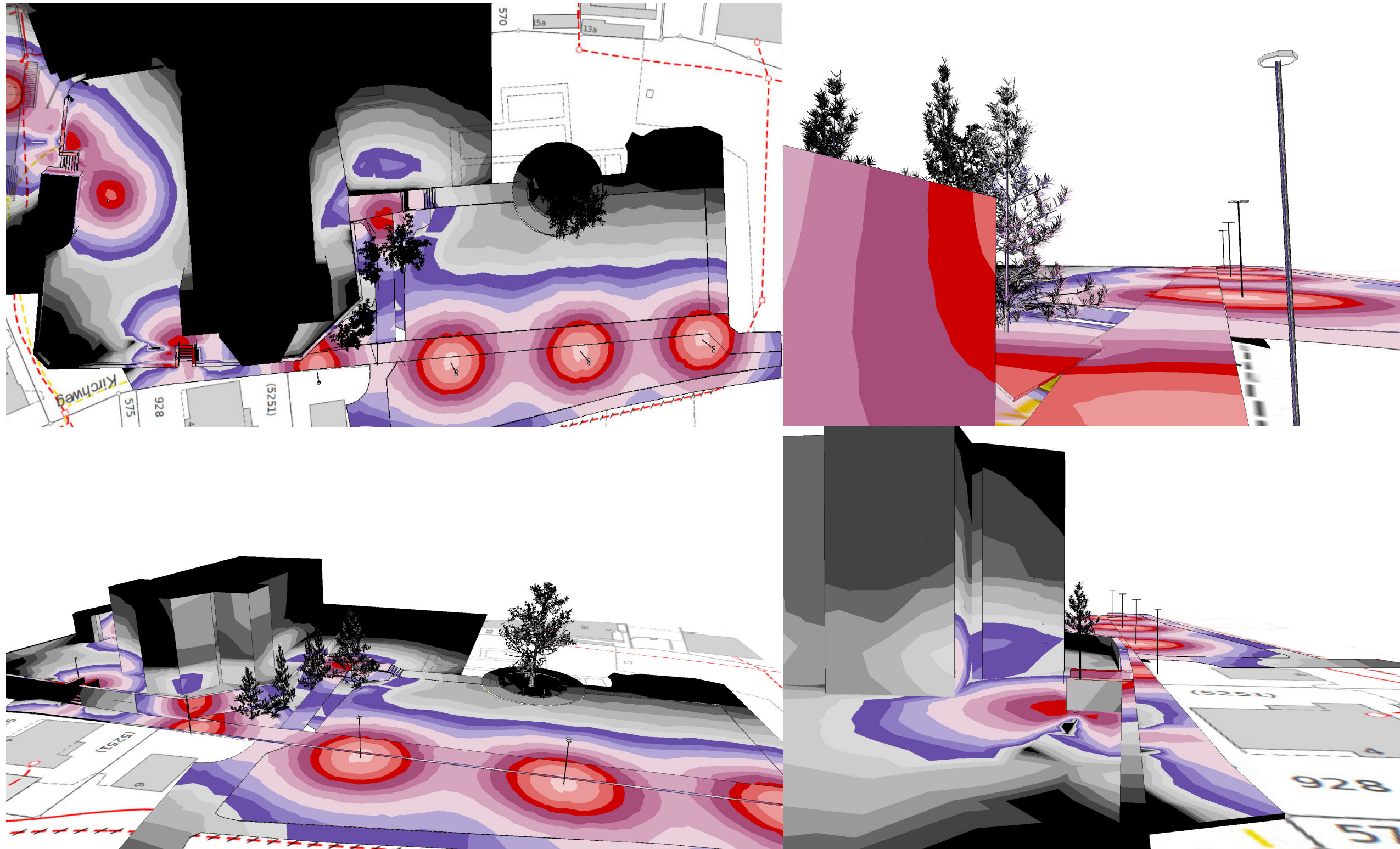
29. Juni 2025 | LH
rev. 24.09.2025 LH



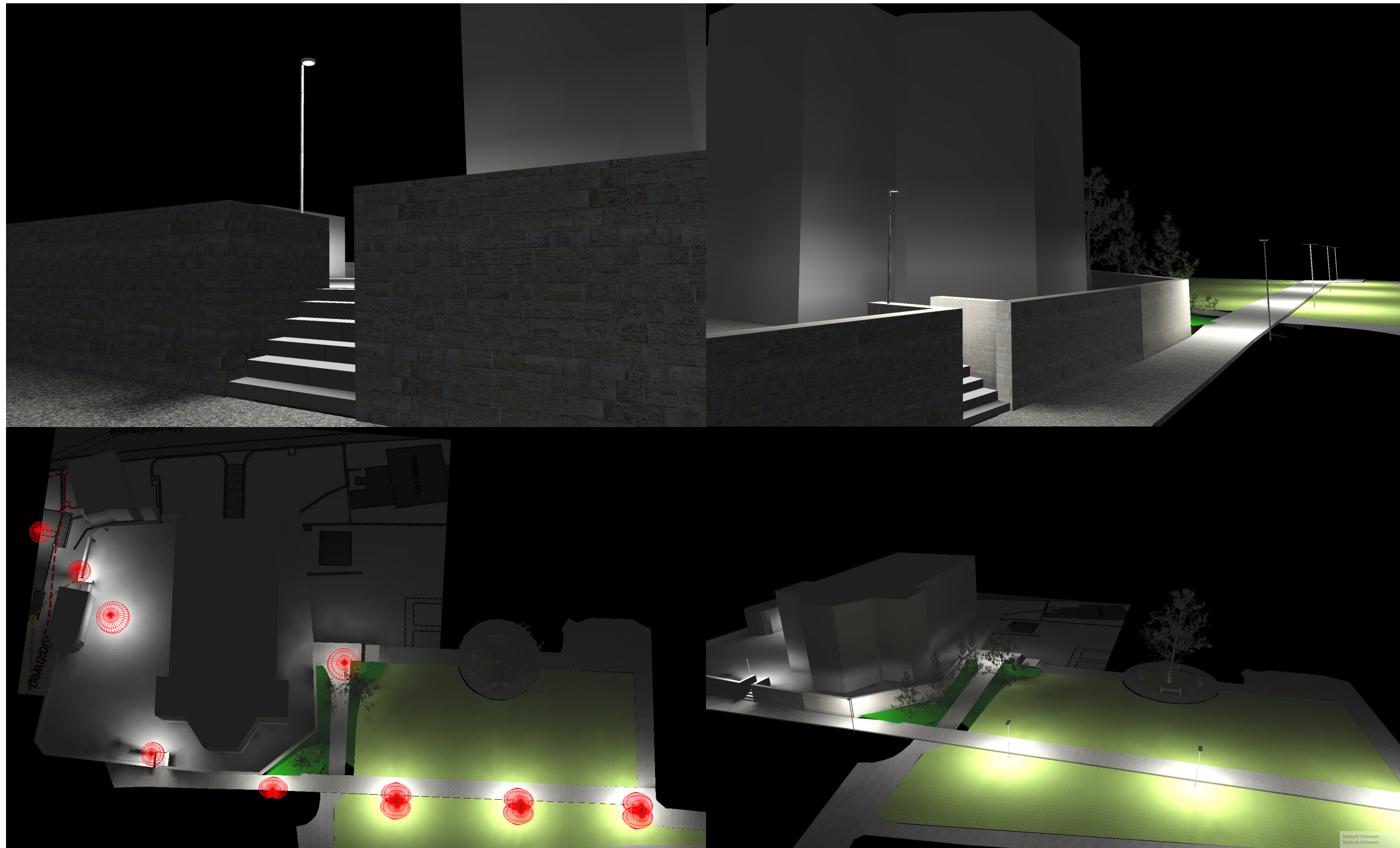
1.1 Vorschläge Mastleuchten



1.3 Lichtberechnung



1.4 Lichtberechnung



Legende: Elektro

Mast mit Aufsatzleuchte
1-fach

Mast mit Aufsatzleuchte
2-fach

Kabelschacht
(bauseits)

Rohranlage
(bauseits)

Gemeinde Wolfenschiessen

Friedhof

Projektplan Elektro

Projektnummer
940

Gez.
ss

Gepr.
5

Datum
24.09.2025

Plannummer
100

Format
126x44

Mst.
1:200

Druck
24.09.2025

Datum

geändert

geprüft

-

-

-

-

-

-

stromplan.

Engelbergstrasse 37a, 6370 Stans

Telefon: 041 616 60 60

www.stromplan.ch

The figure is a detailed site plan of a cemetery, showing various features and infrastructure. The plan includes several buildings, including a church (Pfarrkirche St. Maria) and a cemetery building (best. Uffmannsche Graber). It also shows various paths, including Kirchweg and Kirchweg, and several areas designated for graves, such as Friedhof Fri B 1, Friedhof Fri B 2, and Friedhof Fri B 3. The plan includes numerous labels for specific features, such as 'Sitzbank' (seating bank), 'Schottertränke' (gravel watering), 'Wasserstelle' (water station), and 'best. Gemeinschaftsgrab' (best. community grave). The plan also shows various utility lines, including power lines and water lines, and several areas designated for 'Alpinum' (alpine area). The plan includes a north arrow and a scale bar. The plan is divided into several sections, including 'Pfarrkirche St. Maria', 'best. Uffmannsche Graber', 'Friedhof Fri B 1', 'Friedhof Fri B 2', 'Friedhof Fri B 3', and 'Alpinum'. The plan includes numerous labels for specific features, such as 'Sitzbank', 'Schottertränke', 'Wasserstelle', and 'best. Gemeinschaftsgrab'. The plan also shows various utility lines, including power lines and water lines, and several areas designated for 'Alpinum'.

Adaptation protocol

Datum

Changes

stromplan.

Engelbergstrasse 37a, 6370 Stans

Telefon: 041 616 60 60

www.stromplan.ch