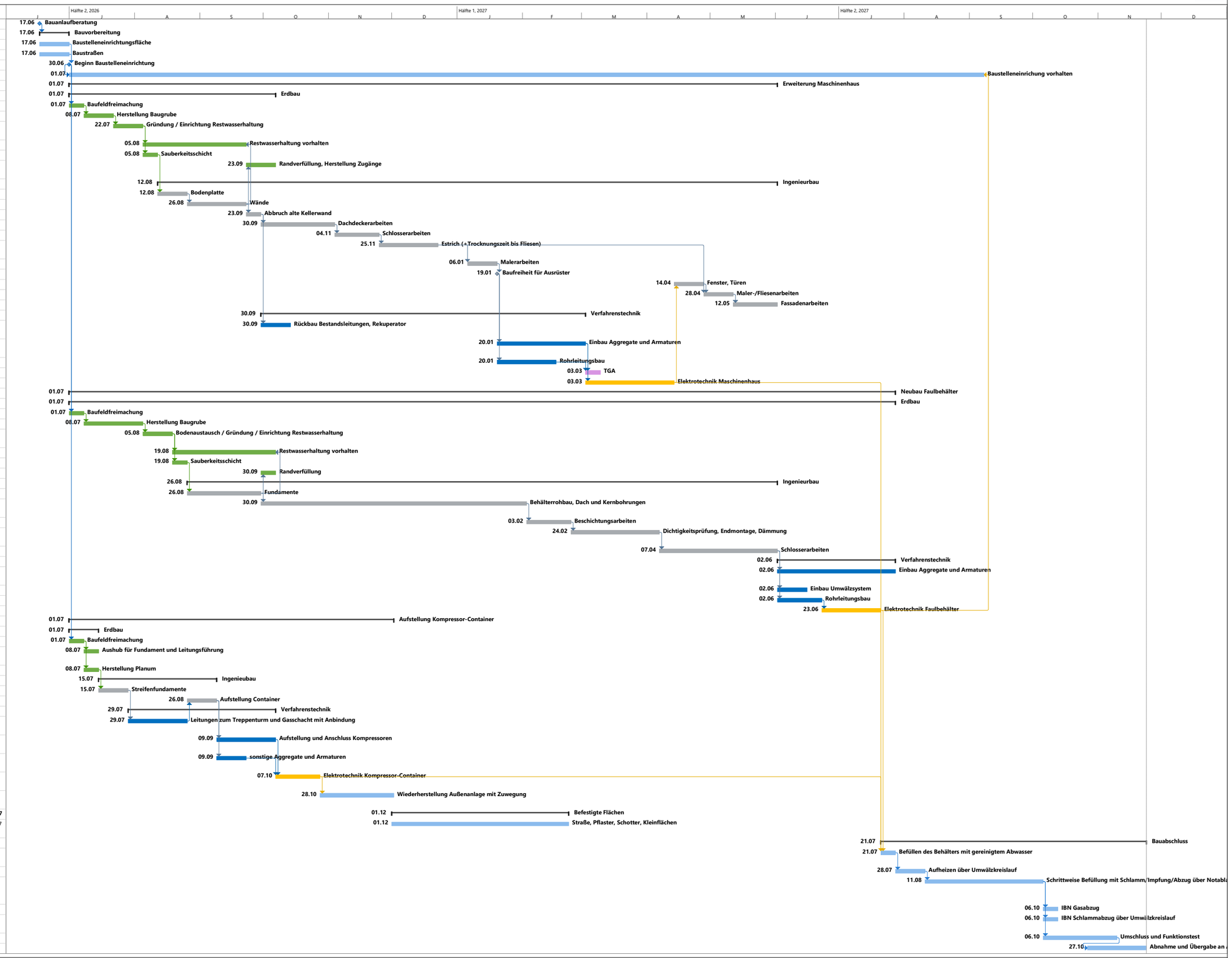
Entwässerungsbetrieb
Lutherstadt Wittenberg

# Optimierung und Sanierung der KA Wittenberg
## Objekt 2.2: Neubau Faulbehälter und Erweiterung Maschinenhaus
Bauzeitenplan ENTWURF, Stand: Mit 18.03.26

INGENIEURBÜRO LOPP

| Nr. | Vorgangsname | Dauer | Anfang | Ende |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Bauanlaufberatung | 0 Tage | Mit 17.06.26 | Mit 17.06.26 |
| 2 | **Bauvorbereitung** | **2 Wochen** | **Mit 17.06.26** | **Die 30.06.26** |
| 3 | Baustelleneinrichtungsfläche | 2 Wochen | Mit 17.06.26 | Die 30.06.26 |
| 4 | Baustraßen | 2 Wochen | Mit 17.06.26 | Die 30.06.26 |
| 5 | Beginn Baustelleneinrichtung | 0 Tage | Die 30.06.26 | Die 30.06.26 |
| 6 | Baustelleneinrichung vorhalten | 62 Wochen | Mit 01.07.26 | Die 07.09.27 |
| 7 | **Erweiterung Maschinenhaus** | **48 Wochen** | **Mit 01.07.26** | **Die 01.06.27** |
| 8 | **Erdbau** | **14 Wochen** | **Mit 01.07.26** | **Die 06.10.26** |
| 9 | Baufeldfreimachung | 1 Woche | Mit 01.07.26 | Die 07.07.26 |
| 10 | Herstellung Baugrube | 2 Wochen | Mit 08.07.26 | Die 21.07.26 |
| 11 | Gründung / Einrichtung Restwasserhaltung | 2 Wochen | Mit 22.07.26 | Die 04.08.26 |
| 12 | Restwasserhaltung vorhalten | 7 Wochen | Mit 05.08.26 | Die 22.09.26 |
| 13 | Sauberkeitsschicht | 1 Woche | Mit 05.08.26 | Die 11.08.26 |
| 14 | Randverfüllung, Herstellung Zugänge | 2 Wochen | Mit 23.09.26 | Die 06.10.26 |
| 15 | **Ingenieurbau** | **42 Wochen** | **Mit 12.08.26** | **Die 01.06.27** |
| 16 | Bodenplatte | 2 Wochen | Mit 12.08.26 | Die 25.08.26 |
| 17 | Wände | 4 Wochen | Mit 26.08.26 | Die 22.09.26 |
| 18 | Abbruch alte Kellerwand | 1 Woche | Mit 23.09.26 | Die 29.09.26 |
| 19 | Dachdeckerarbeiten | 5 Wochen | Mit 30.09.26 | Die 03.11.26 |
| 20 | Schlosserarbeiten | 3 Wochen | Mit 04.11.26 | Die 24.11.26 |
| 21 | Estrich (+Trocknungszeit bis Fliesen) | 4 Wochen | Mit 25.11.26 | Die 22.12.26 |
| 22 | Malerarbeiten | 2 Wochen | Mit 06.01.27 | Die 19.01.27 |
| 23 | Baufreiheit für Ausrüster | 0 Wochen | Die 19.01.27 | Die 19.01.27 |
| 24 | Fenster, Türen | 2 Wochen | Mit 14.04.27 | Die 27.04.27 |
| 25 | Maler-/Fliesenarbeiten | 2 Wochen | Mit 28.04.27 | Die 11.05.27 |
| 26 | Fassadenarbeiten | 3 Wochen | Mit 12.05.27 | Die 01.06.27 |
| 27 | **Verfahrenstechnik** | **22 Wochen** | **Mit 30.09.26** | **Die 02.03.27** |
| 28 | Rückbau Bestandsleitungen, Rekuperator | 2 Wochen | Mit 30.09.26 | Die 13.10.26 |
| 29 | Einbau Aggregate und Armaturen | 6 Wochen | Mit 20.01.27 | Die 02.03.27 |
| 30 | Rohrleitungsbau | 4 Wochen | Mit 20.01.27 | Die 16.02.27 |
| 31 | **TGA** | 1 Woche | Mit 03.03.27 | Die 09.03.27 |
| 32 | **Elektrotechnik Maschinenhaus** | 6 Wochen | Mit 03.03.27 | Die 13.04.27 |
| 33 | **Neubau Faulbehälter** | **56 Wochen** | **Mit 01.07.26** | **Die 27.07.27** |
| 34 | **Erdbau** | **56 Wochen** | **Mit 01.07.26** | **Die 27.07.27** |
| 35 | Baufeldfreimachung | 1 Woche | Mit 01.07.26 | Die 07.07.26 |
| 36 | Herstellung Baugrube | 4 Wochen | Mit 08.07.26 | Die 04.08.26 |
| 37 | Bodenaustausch / Gründung / Einrichtung | 2 Wochen | Mit 05.08.26 | Die 18.08.26 |
| 38 | Restwasserhaltung vorhalten | 7 Wochen | Mit 19.08.26 | Die 06.10.26 |
| 39 | Sauberkeitsschicht | 1 Woche | Mit 19.08.26 | Die 25.08.26 |
| 40 | Randverfüllung | 1 Woche | Mit 30.09.26 | Die 06.10.26 |
| 41 | **Ingenieurbau** | **40 Wochen** | **Mit 26.08.26** | **Die 01.06.27** |
| 42 | Fundamente | 5 Wochen | Mit 26.08.26 | Die 29.09.26 |
| 43 | Behälterrohbau, Dach und Kernbohrungen | 18 Wochen | Mit 30.09.26 | Die 02.02.27 |
| 44 | Beschichtungsarbeiten | 3 Wochen | Mit 03.02.27 | Die 23.02.27 |
| 45 | Dichtigkeitsprüfung, Endmontage, Dämmung | 6 Wochen | Mit 24.02.27 | Die 06.04.27 |
| 46 | Schlosserarbeiten | 8 Wochen | Mit 07.04.27 | Die 01.06.27 |
| 47 | **Verfahrenstechnik** | **8 Wochen** | **Mit 02.06.27** | **Die 27.07.27** |
| 48 | Einbau Aggregate und Armaturen | 8 Wochen | Mit 02.06.27 | Die 27.07.27 |
| 49 | Einbau Umwälzsystem | 2 Wochen | Mit 02.06.27 | Die 15.06.27 |
| 50 | Rohrleitungsbau | 3 Wochen | Mit 02.06.27 | Die 22.06.27 |
| 51 | **Elektrotechnik Faulbehälter** | 4 Wochen | Mit 23.06.27 | Die 20.07.27 |
| 52 | **Aufstellung Kompressor-Contain** | **22 Wochen** | **Mit 01.07.26** | **Die 01.12.26** |
| 53 | **Erdbau** | **2 Wochen** | **Mit 01.07.26** | **Die 14.07.26** |
| 54 | Baufeldfreimachung | 1 Woche | Mit 01.07.26 | Die 07.07.26 |
| 55 | Aushub für Fundament und Leitungsführung | 1 Woche | Mit 08.07.26 | Die 14.07.26 |
| 56 | Herstellung Planum | 1 Woche | Mit 08.07.26 | Die 14.07.26 |
| 57 | **Ingenieubau** | **8 Wochen** | **Mit 15.07.26** | **Die 08.09.26** |
| 58 | Streifenfundamente | 2 Wochen | Mit 15.07.26 | Die 28.07.26 |
| 59 | Aufstellung Container | 2 Wochen | Mit 26.08.26 | Die 08.09.26 |
| 60 | **Verfahrenstechnik** | **10 Wochen** | **Mit 29.07.26** | **Die 06.10.26** |
| 61 | Leitungen zum Treppenturm und | 4 Wochen | Mit 29.07.26 | Die 25.08.26 |
| 62 | Aufstellung und Anschluss Kompressoren | 4 Wochen | Mit 09.09.26 | Die 06.10.26 |
| 63 | sonstige Aggregate und Armaturen | 2 Wochen | Mit 09.09.26 | Die 22.09.26 |
| 64 | **Elektrotechnik Kompressor-Container** | 3 Wochen | Mit 07.10.26 | Die 27.10.26 |
| 65 | **Wiederherstellung Außenanlage mit Zuwegung** | 5 Wochen | Mit 28.10.26 | Die 01.12.26 |
| 66 | **Befestigte Flächen** | **12 Wochen** | **Die 01.12.26** | **Mon 22.02.27** |
| 67 | Straße, Pflaster, Schotter, Kleinflächen | 12 Wochen | Die 01.12.26 | Mon 22.02.27 |
| 68 | **Bauabschluss** | **18 Wochen** | **Mit 21.07.27** | **Die 23.11.27** |
| 69 | Befüllen des Behälters mit gereinigtem Abwasser | 1 Woche | Mit 21.07.27 | Die 27.07.27 |
| 70 | Aufheizen über Umwälzkreisla | 2 Wochen | Mit 28.07.27 | Die 10.08.27 |
| 71 | Schrittweise Befüllung mit Schlamm/Impfung/Abzug über Notablauf | 8 Wochen | Mit 11.08.27 | Die 05.10.27 |
| 72 | IBN Gasabzug | 1 Woche | Mit 06.10.27 | Die 12.10.27 |
| 73 | IBN Schlammabzug über Umwälzkreislauf | 1 Woche | Mit 06.10.27 | Die 12.10.27 |
| 74 | Umschluss und Funktionstest | 5 Wochen | Mit 06.10.27 | Die 09.11.27 |
| 75 | Abnahme und Übergabe an AG | 4 Wochen | Mit 27.10.27 | Die 23.11.27 |