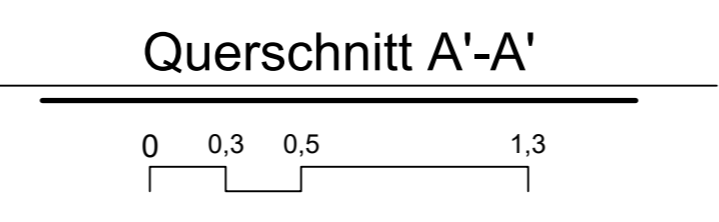
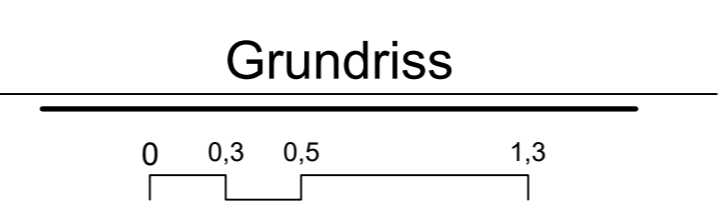
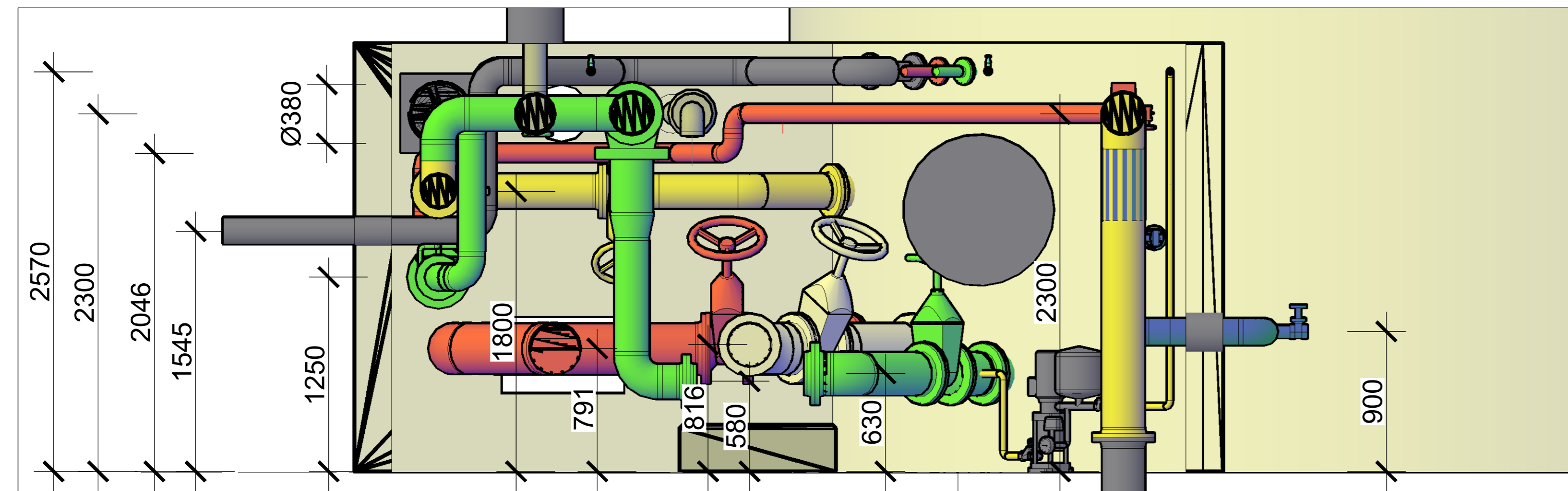
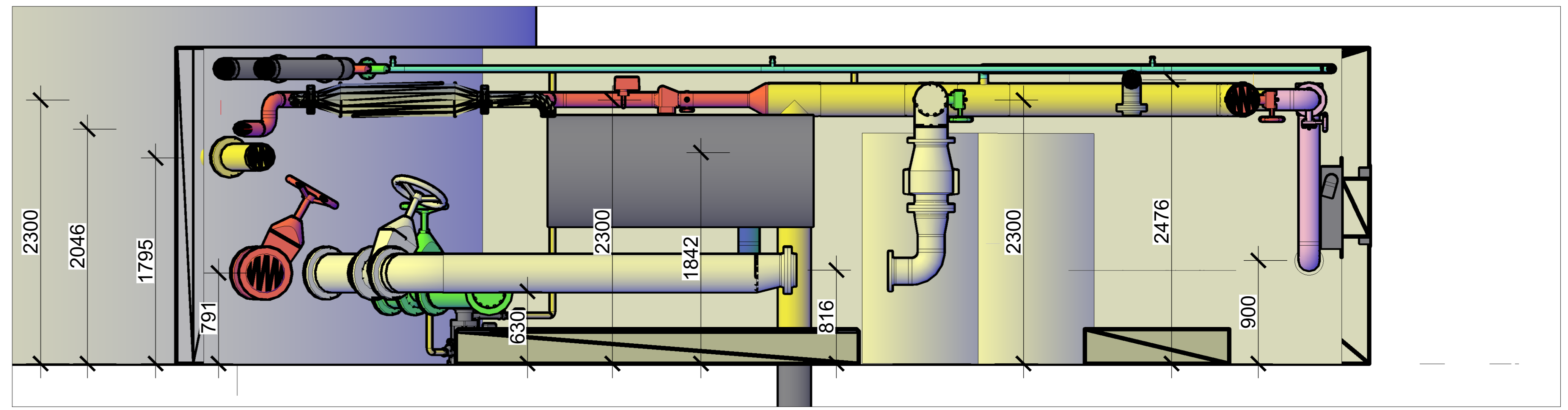
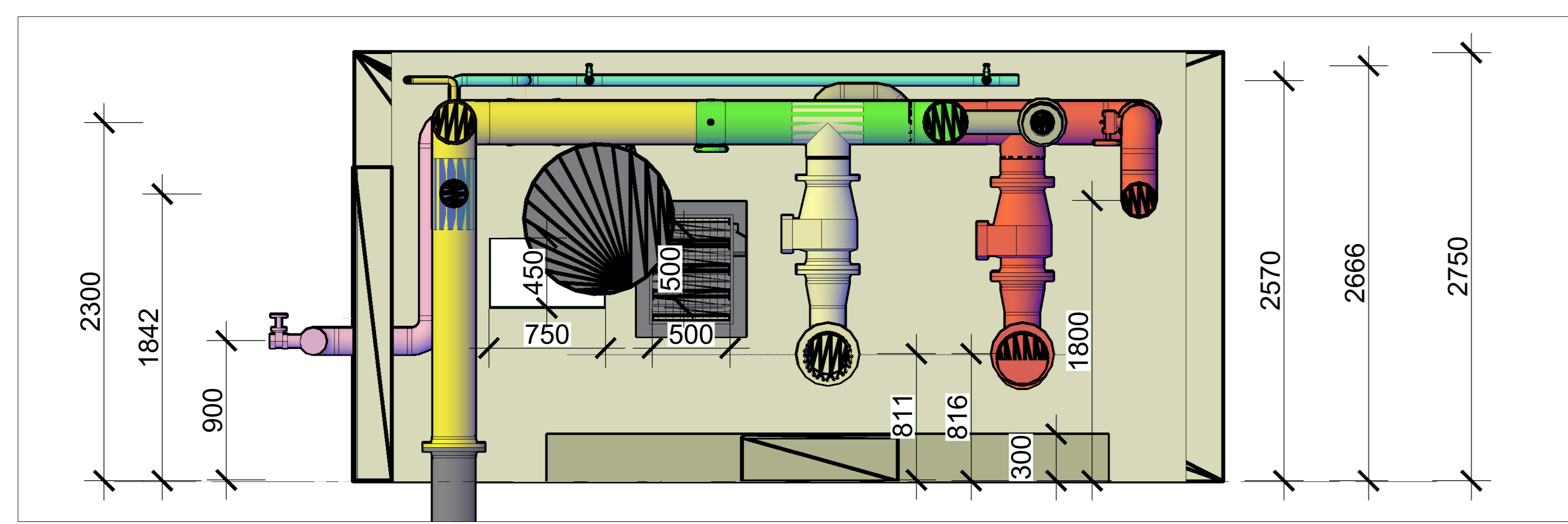
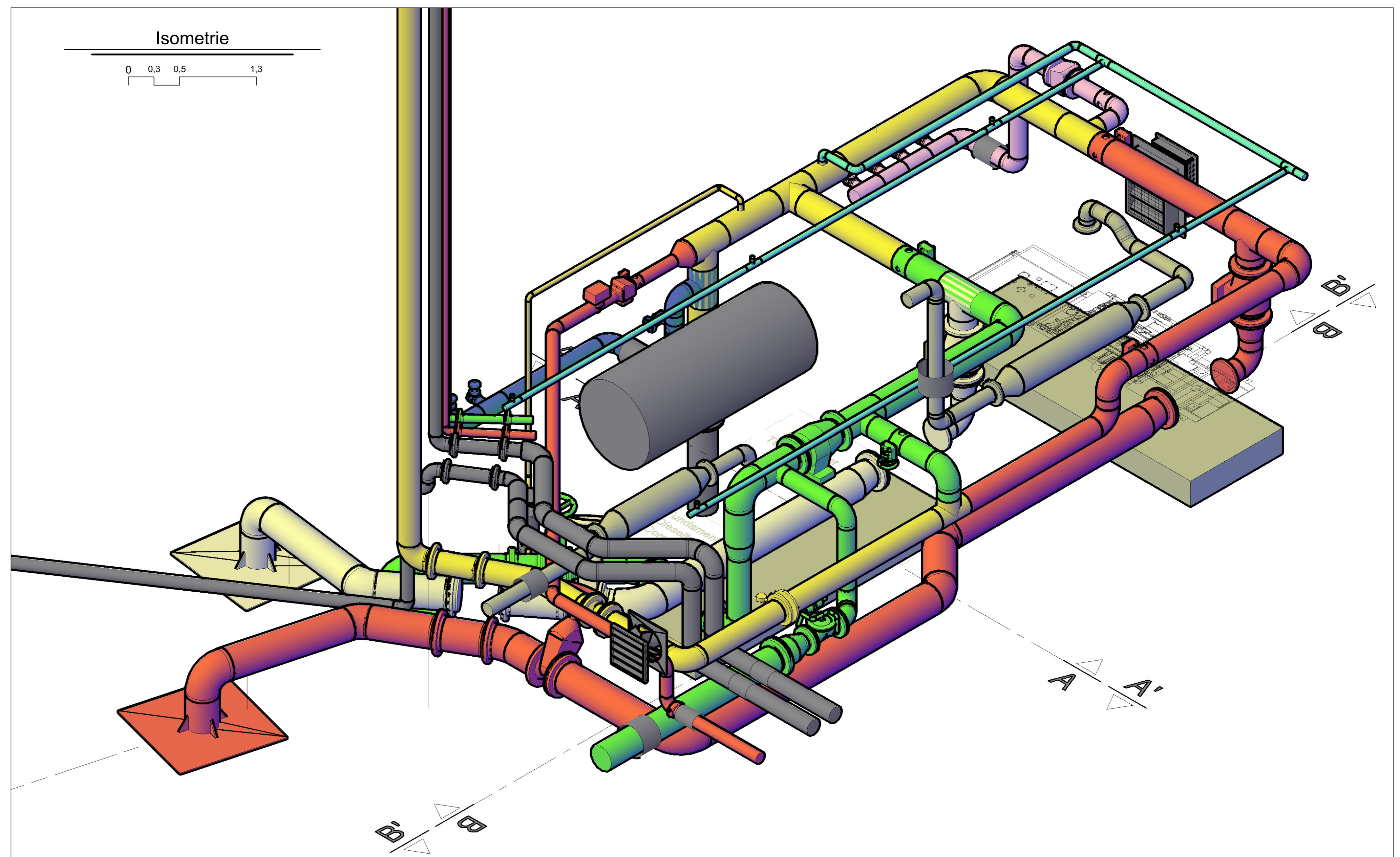


- ① Löschwasservorratsbehälter
- ② Sprinklerzentrale
- ③ Fundament Pumpe Bestand
- ④ Dieseltank Pumpe Bestand
- ⑤ Saugleitung Pumpe Bestand, DN 250
- ⑥ Druckleitung Pumpe Bestand, DN 250
- ⑦ Überströmleitung Pumpe Bestand, DN 150/250
- ⑧ Proberleitung Pumpe Bestand, DN 200
- ⑨ Abgasleitung Pumpe Bestand, DN 125
- ⑩ Kühlwasserrücklauf Pumpe Bestand/Zukunft, DN 50
- ⑪ Fundament Pumpe Neu
- ⑫ Saugleitung Pumpe Neu, DN 300
- ⑬ Druckleitung Pumpe Neu, DN 250
- ⑭ Proberleitung Pumpe Neu, DN 200
- ⑮ Abgasleitung Pumpe Neu, DN 125
- ⑯ Kühlwasserrücklauf Pumpe Neu, DN 50
- ⑰ Druckleitung Gemeinsam, DN 250
- ⑱ Proberleitung Gemeinsam, DN 200
- ⑲ Druckhaltepumpe
- ⑳ Sprinklerschutz SPZ
- ㉑ Zuleitung Spr.-schutz Schlosserei, DN 100
- ㉒ Feuerwehreinspeisung, DN 150
- ㉓ Feuerwehrentnahmestelle, DN 150
- ㉔ Fundament Pumpe Zukunft
- ㉕ Fundament Dieseltank Zukunft
- ㉖ Saugleitung Pumpe Zukunft, DN 300
- ㉗ Druckleitung Pumpe Zukunft, DN 250
- ㉘ Heizungsleitung Vorlauf, DN 100
- ㉙ Heizungsleitung Rücklauf, DN 100



- Rohrleitungen besteh. Pumpe
- Rohrleitungen neue Pumpe
- Gemeinsame Rohrleitungen
- Rohrleitung zukünftige Pumpe
- FW-Einspeise/Entnahmeleitung
- Heizungsleitungen

Es sind FM geprüfte Bauteile zu verwenden.
Abweichungen sind mit dem Bauherr und Fachplaner abzustimmen.

Folgende Anschlüsse am Behälter werden beibehalten:
- Saugleitung Bestand
- Überlauf
- Entleerung
- Mannloch
- Kühleasserkreislauf
- Manometer

Die Rohrleitungen der zukünftigen Pumpe sind zwecks Platzvorhaltung dargestellt. Lediglich der Tankanschluss (mit Blindflansch) und die Saugleitung im Tank sind in diese Bauphase zu realisieren.

Zwecks Übersichtlichkeit sind nicht alle Leitungen und Anlagenkomponenten in der SPZ und im Tank dargestellt. Weitere Ausführungen sind dem Anlagenschema und Leistungsverzeichnis zu entnehmen.

Im Bereich der restlichen bestehenden Anschlüssen ist der Tankmantel zu ersetzen (b×h: ca. 2,0 m × 3,0 m). Die neuen Anschlüsse sind auf die neu anzubringende Tank-Teilmantel zu realisieren.

Alle Maße sind vor Ort zu überprüfen! Unstimmigkeiten oder Änderungen sind mit der Bauleitung abzustimmen!

Wenn das Fenster beibehalten werden soll, muss die FW-Einspeisung auf 700 mm zu OK Gelände installiert werden.

Der Feuerwehr-Entnahmeverteiler im Freien ist auf die gleiche Höhe zu setzen wie der Feuerwehr- Einspeiseverteiler

Index	Datum	Änderung
Bauherr / Auftraggeber:		
Gezeichnet:	MM27.02.2007	Geprüft: AHW05.03.2008
Bauort / Halle:	SPZ	
Maßstab:	1:25	
Projekt / Bauvorhaben:	Umbau Sprinklerzentrale nach FM-Standard; Ergänzung einer zweiten Sprinklerpumpe	
Stand:	Ausführung 2021-01-06	
Baugröße:	118,9 x 84,1 [cm]	
Zeichnungsinhalt:	Umbau Sprinklerzentrale mit Darstellung der einzelnen Montageschritten	
IBBW GmbH & Co. KG Ordnungsweg 42 53004 Bad Honnef Telefon: +49 (2224) 5701 http://www.ibbw-brandenschutz.de		
Zeichnung:	00XA02 SPZ Umbau Sprinklerzentrale	B2-2
Projektnummer	Planart	Bezeichnung