

Legende Leitungsmaterial Wasser

- Steckmuffenrohr von Roll Ecorpur mit Doppelkammermuffe, Fig. 2617
- Dichtung von Roll TTYON, Fig. 2810
- Schubicherung innenliegend von Roll, Fig. 2807

Formstücke Haupt-/Hydrantenleitung

- Formstücke mit Steckmuffen von Roll Ecofit, Epoxybeschichtung schwarz
- Dichtung von Roll TTYON, Fig. 2810
- Schubicherung Formstücke mit Steckmuffen von Roll, Fig. 2806
- Schubicherung Formstücke mit Schraubmuffen Hawle, Fig. 5800

Schubicherungen Armaturen

- Armaturen mit Schraubmuffen Schubicherung Hawle, Fig. 5800
- Armaturen mit Steckmuffen Schubicherung Hawle Balo-Sit Nr. 5380

Erschliessungs-/Hausleitungen

- Kunststoffleitungen PE100/S1/PM16
- Formstücke mit Heizwendel z.B. ELGEP

Legende Pumpleitung Filterbrunnen 1 & 2

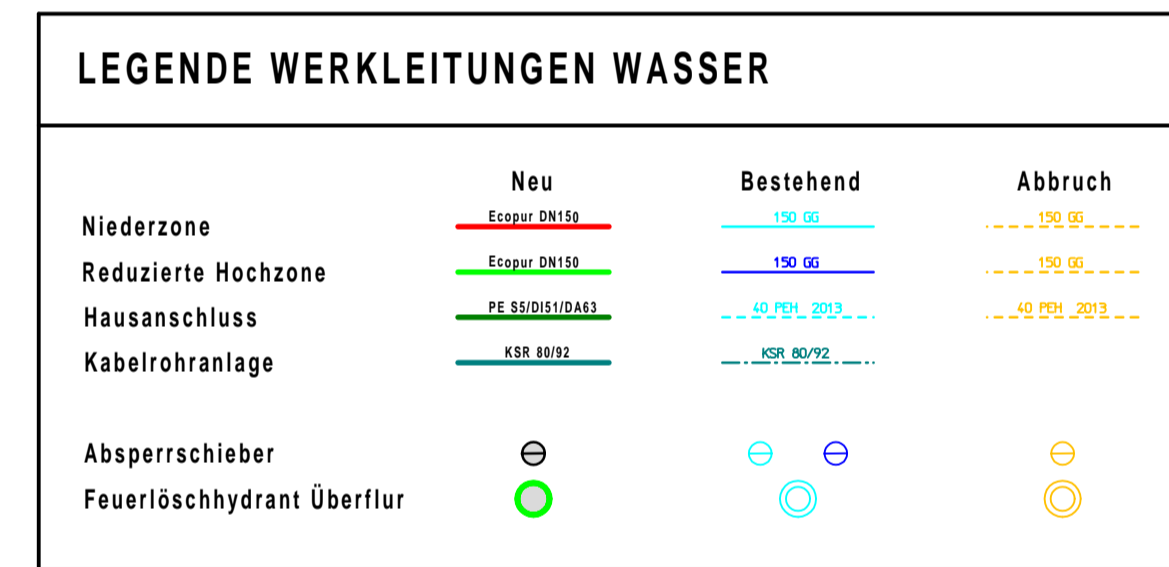
Nr.	Bezeichnung	Fabrik	Typ/Fig.	Nennweite	Bemerkungen / Zubehör
1	Verbinder Synflex	Hawle	7225	DN150	- Bei PE-Rohren mit Stützhülse
2	Steckmuffen-T Balo	Hawle	5420	DN150	- Schubicherung Balo-Sit, Fig. 5380
3	Spitzend-/Schleber Balo	Hawle	4110	DN150	- Einbaugarnitur Teile kurz, Fig. 5901
4	Schleber Combi-T	Hawle	4370	DN150x100	- Schubicherung Balo-Sit, Fig. 5380
5	PE-Anschliessende Balo	Hawle	4520	PE425	- Einbaugarnitur Teile kurz, Fig. 5901
6	Spitzend-/Steckmuffen-Schleber Balo	Hawle	4510	DN150	- Schubicherung Balo-Sit, Fig. 5380
7	Flansch mit PE-Anschliessende	Hawle	3100	PE425	- Einbaugarnitur Teile kurz, Fig. 5901
8	Freschlappige	Hawle	8630	DN100	- Flanschverbindung Götschalke PM16

Legende Hydrantenleitung reduzierte Hochzone

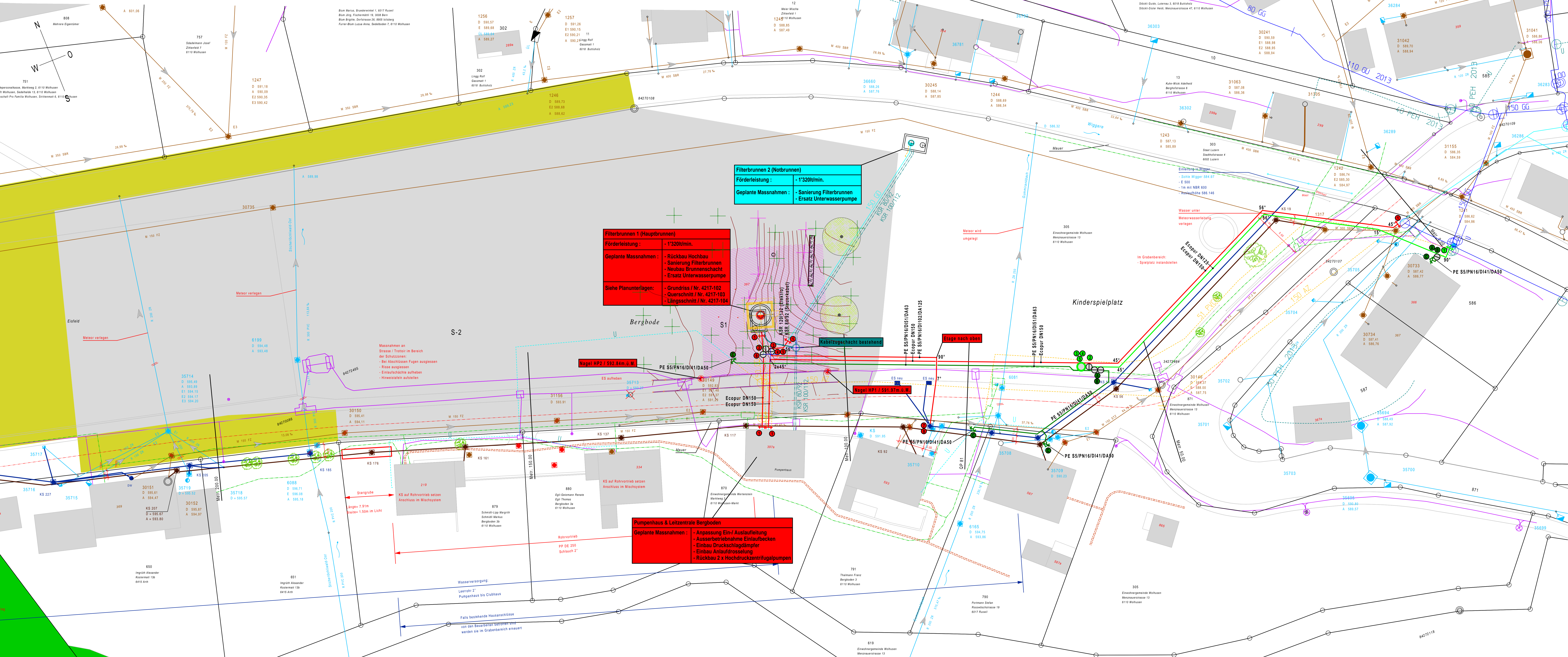
Nr.	Bezeichnung	Fabrik	Typ/Fig.	Nennweite	Bemerkungen / Zubehör
1	Verbinder Synflex	Hawle	7225	DN150x125	- Bei PE-Rohren mit Stützhülse
2	Spitzend-/Steckmuffen-Schleber Balo	Hawle	4510	DN125	- Schubicherung Balo-Sit, Fig. 5380
3	Hydranten-Einbaugarnitur mit Schraubmuffe	Von Roll	33451	DN125	- Schubicherung aussen Hawle Fig. 5901
4	Hydranten-Unterteil Vario 2.0	Von Roll	9000		- Typ H2L, Grabentiefe 1.10 bis 1.80m
5	Hydranten-Oberteil 5000 S	Von Roll	5414		- Abgang 1 x Storz 75 mit Einsatz für Lockertung - Farbe rot

Legende Hausleitungen

Nr.	Bezeichnung	Fabrik	Typ/Fig.	Nennweite	Bemerkungen / Zubehör
A	Universal-Anbohrschelle mit Innengewinde	Hawle	3520	DN125 x 2"	- Haltebügel vulkanisiert, Hawle Fig. 3114
B	Hausanschluss-Schleber mit Steckmuffe & IG	Hawle	2800	PE630 x 2"	- Einbaugarnitur Hawle Teile kurz, Fig. 5901
C	Mehrbereichkupplung HymanGrip	Aquafort	6014.039	DN50-50	- Bei PE-Rohren mit Stützhülse



Vor dem Eindecken sind die Leitungen abzumessen und einzumessen. Technische Abnahme durch Fa. JOP AG Tel. 041 269 20 20 Einmass durch Geopoint Litolf AG, Tel. 041 482 60 00



Filterbrunnen 2 (Notbrunnen)
 Förderleistung: - 1'320l/min.
 Geplante Massnahmen:
 - Sanierung Filterbrunnen
 - Ersatz Unterwasserpumpe

Filterbrunnen 1 (Hauptbrunnen)
 Förderleistung: - 1'320l/min.
 Geplante Massnahmen:
 - Rückbau Hochbau
 - Sanierung Filterbrunnen
 - Neubau Brunnenstocher
 - Ersatz Unterwasserpumpe
 Siehe Planunterlagen:
 - Grundriss / Nr. 4217-102
 - Querschnitt / Nr. 4217-103
 - Längsschnitt / Nr. 4217-104

Pumpenhaus & Leitzentrale Bergboden
 Geplante Massnahmen:
 - Anpassung Ein-/Ausleitung
 - Ausserbetriebnahme Einlaufbecken
 - Einbau Druckschlagdämpfer
 - Einbau Akustikdrosselung
 - Rückbau 2 x Hochdruckzentralpumpen

Gemeinde Wolhusen

Situation 1:200
Bauprojekt

Situation Leitungsprojekt Wasserversorgung

GWPW Bergboden		Bergboden	
Ausscheidung Schutzzonen & Umsetzung Massnahmen	1:200	Massstab	Objekt: 4217
6110 Wolhusen		Plan	101
Index	Datum	Gez.	Gepr.
A	18.08.2023	if	if
		Ergänzung	Terrainzeichnungen

JOP BERATUNG UND PLANUNG FÜR GEBÄUDETECHNIK

Josef Dilliger + Partner AG | 6023 Rothenberg | 041 269 20 20 | info@jop.ch | www.jop.ch

J. AUCHLI AG

Plan - Nr.	1001-101
Gez. 04	Gepr. jk
Gez. 05	Gepr. jk
Gez. 06	Gepr. jk
Gez. 07	Gepr. jk
Formal: 1001-101	Gepr. jk

Kirchhalde 9 6110 Wolhusen
 Tel. 041 490 27 41 | info@auchtli.ch