

Im Brandfall sollten die Tiefbrunnen zugeschaltet werden.

Genauere Werte können durch eine entsprechende Hydrantenmessung ermittelt werden.

Für evtl. Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

INGENIEURBÜRO REITZEL GmbH & Co. KG



Michael Reitzel

Anlage:

Auszug Lageplan

Auszug Berechnung

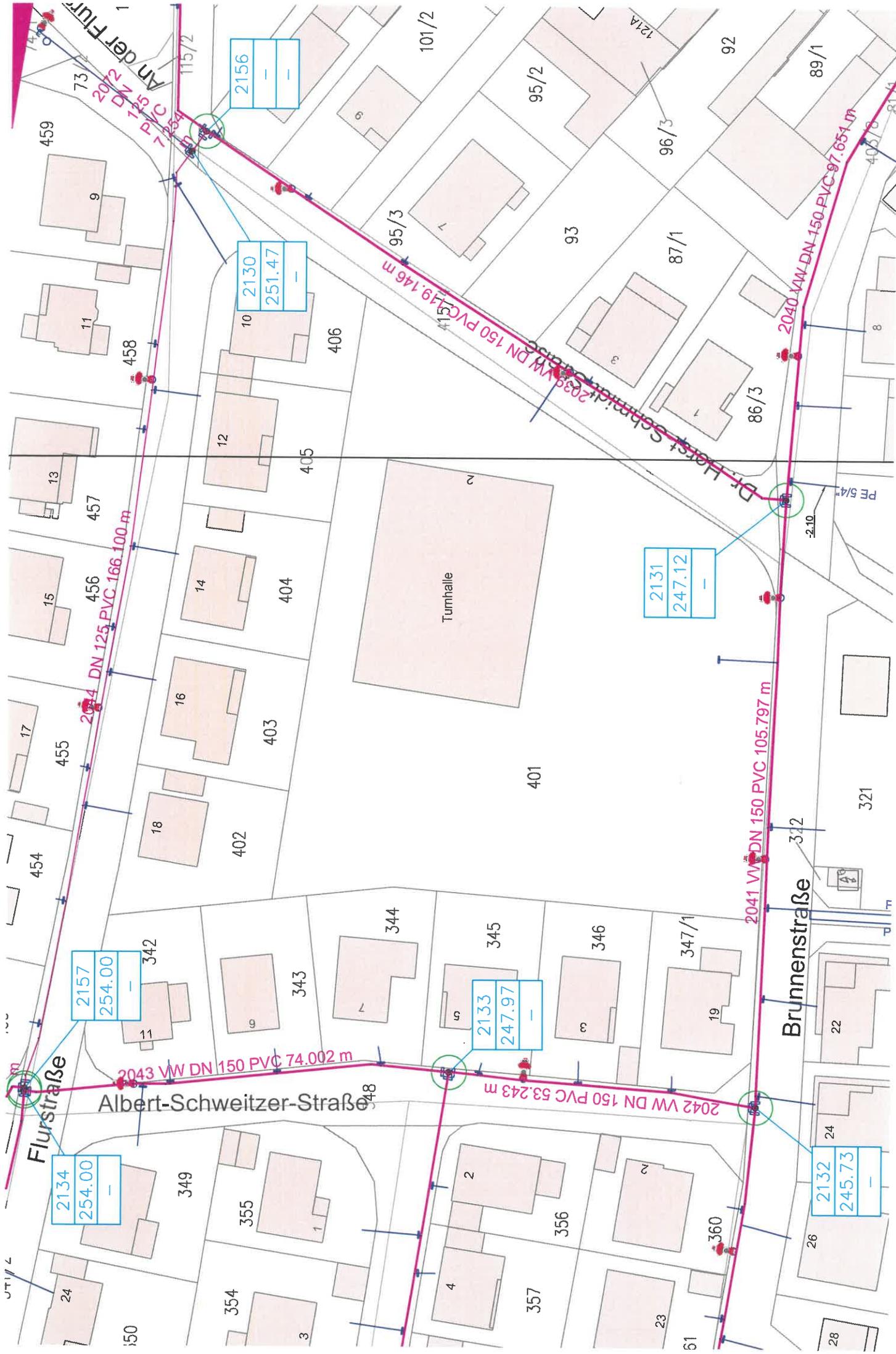
Ing.-Büro Reitzel GmbH & Co. KG, Kreuzstr. 9, 64846 Groß-Zimmern

Projekt: 12.200/1211 TWL-Bestand Rohrbach

Ergebnis: Lastfall: 3 / Teilnetz: Rohrbach / Berechnungsart: WaSNA

Knotenliste

Knoten- bezeichnung	Knoten- art	Gelände- höhe m+NN	Druck- höhe m+NN	Betriebs- druck bar	Q Gesamt l/s	Delta Druck bar
2051	1-Entnahmeknoten	249,08	282,84	3,38	0,000	
2052	1-Entnahmeknoten	249,05	282,84	3,38	0,000	
2101	1-Entnahmeknoten	261,00	290,01	2,90	0,000	
2102	1-Entnahmeknoten	251,00	285,79	3,48	0,145	
2103	1-Entnahmeknoten	250,00	284,84	3,48	0,000	
2104	1-Entnahmeknoten	249,19	283,45	3,43	0,012	
2105	1-Entnahmeknoten	249,15	283,45	3,43	0,032	
2106	1-Entnahmeknoten	249,38	282,13	3,27	0,049	
2107	1-Entnahmeknoten	249,56	282,03	3,25	0,061	
2108	1-Entnahmeknoten	256,38	281,10	2,47	0,076	-0,03
2109	1-Entnahmeknoten	256,68	281,08	2,44	0,149	-0,06
2110	1-Entnahmeknoten	257,07	281,01	2,39	0,089	-0,11
2111	1-Entnahmeknoten	255,89	281,00	2,51	0,123	
2112	1-Entnahmeknoten	253,96	281,00	2,70	0,068	
2113	1-Entnahmeknoten	254,66	281,00	2,63	0,033	
2114	1-Entnahmeknoten	259,57	281,00	2,14	0,144	-0,36
2115	1-Entnahmeknoten	259,96	281,00	2,10	0,136	-0,40
2116	1-Entnahmeknoten	259,50	281,00	2,15	0,041	-0,35
2117	1-Entnahmeknoten	259,26	281,00	2,17	0,146	-0,33
2118	1-Entnahmeknoten	262,02	280,99	1,90	0,159	-0,60
2119	1-Entnahmeknoten	257,90	280,99	2,31	0,010	-0,19
2120	1-Entnahmeknoten	255,51	280,99	2,55	0,062	
2121	1-Entnahmeknoten	248,59	280,99	3,24	0,055	
2122	1-Entnahmeknoten	262,48	280,99	1,85	0,050	-0,65
2123	1-Entnahmeknoten	261,38	280,99	1,96	0,140	-0,54
2124	1-Entnahmeknoten	261,19	280,99	1,98	0,441	-0,52
2125	1-Entnahmeknoten	257,86	281,00	2,31	0,391	-0,19
2126	1-Entnahmeknoten	258,10	281,06	2,30	0,348	-0,20
2127	1-Entnahmeknoten	249,69	281,46	3,18	0,273	
2128	1-Entnahmeknoten	249,53	281,07	3,15	0,175	
2129	1-Entnahmeknoten	254,50	280,97	2,65	0,162	
2130	1-Entnahmeknoten	251,47	280,71	2,92	0,177	
2131	1-Entnahmeknoten	247,12	280,65	3,35	13,499	
2132	1-Entnahmeknoten	245,73	280,65	3,49	0,268	
2133	1-Entnahmeknoten	247,97	280,65	3,27	0,144	
2134	1-Entnahmeknoten	254,00	280,66	2,67	0,231	
2135	1-Entnahmeknoten	253,42	280,65	2,72	0,259	
2136	1-Entnahmeknoten	257,14	280,65	2,35	0,126	-0,15
2137	1-Entnahmeknoten	261,78	280,65	1,89	0,070	-0,61



2134	254.00	-
------	--------	---

2157	254.00	-
------	--------	---

2130	251.47	-
------	--------	---

2133	247.97	-
------	--------	---

2131	247.12	-
------	--------	---

2132	245.73	-
------	--------	---

2043 WW DN 150 PVC 74.002 m

2042 WW DN 150 PVC 53.243 m

2034 DN 125 PVC 166.100 m

2039 WW DN 150 PVC 119.146 m

2041 WW DN 150 PVC 105.797 m

2040 WW DN 150 PVC 97.651 m

Flurstraße

Albert-Schweitzer-Straße

Brunnenstraße

Turnhalle

An der Flur

Dr. Horst Schmidt-Straße