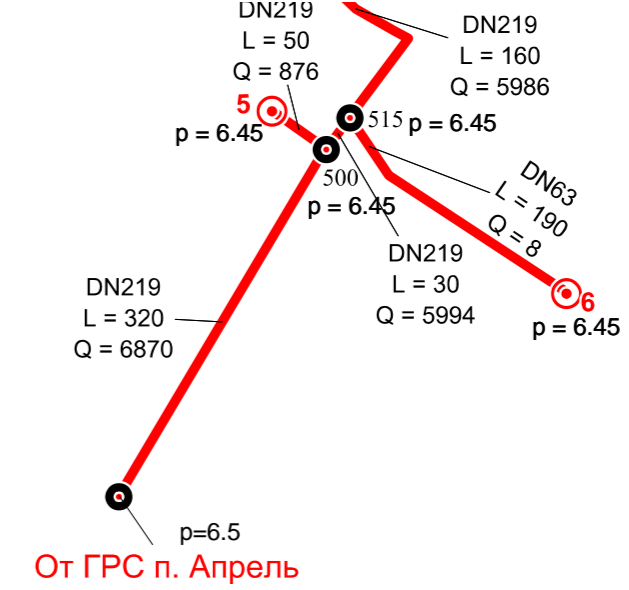


Исходные данные об участке РЕЗУЛЬТАТЫ РАСЧЕТА

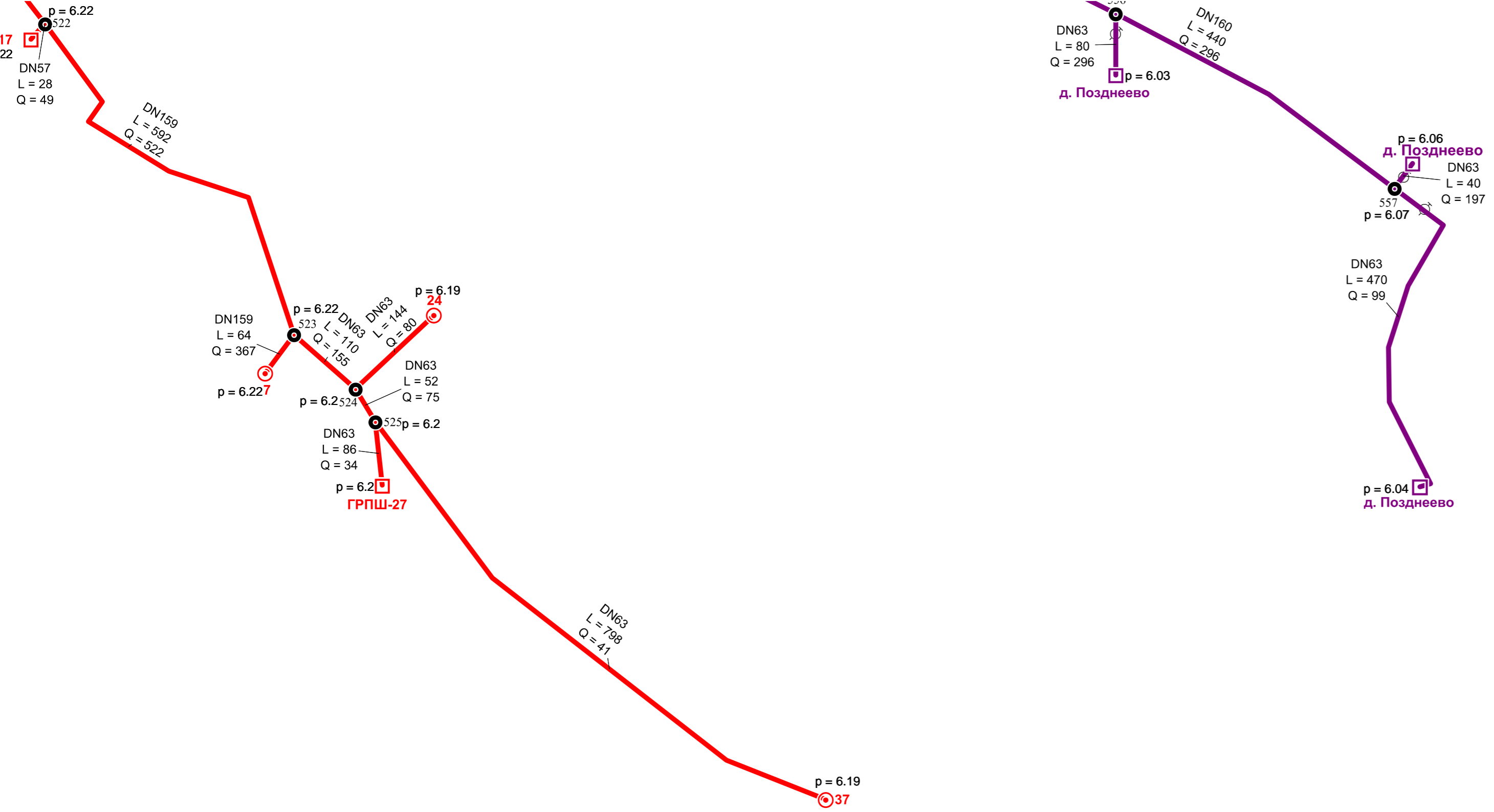
№	начало	конец	Длина	Расход	Давления		Размер
					в начале	в конце	
1	502	8	278	13.0	6.31	6.30	57
2	502	503	130	1668.0	6.31	6.31	159
3	503	504	24	556.0	6.31	6.31	108
4	504	9	22	177.0	6.31	6.31	110
5	504	10	20	379.0	6.31	6.30	110
6	505	506	182	941.0	6.31	6.30	159
7	506	1	206	97.0	6.30	6.29	57
8	506	507	14	844.0	6.30	6.30	159
9	507	508	494	395.0	6.30	6.30	159
10	508	2	26	100.0	6.30	6.30	159
11	508	509	108	95.0	6.30	6.29	76
12	509	12	56	198.0	6.29	6.29	76
13	509	3	180	97.0	6.29	6.29	76
14	510	14	20	24.0	6.37	6.37	57
15	510	4	174	1288.0	6.37	6.36	159
16	530	501	40	3728.0	6.41	6.41	219
17	512	513	554	77.0	6.43	6.43	108
18	513	15	20	13.0	6.43	6.43	57
19	513	514	260	64.0	6.43	6.43	108
20	514	16	74	64.0	6.43	6.43	57
21	515	512	160	5985.7	6.45	6.43	219
22	515	6	190	8.0	6.45	6.45	63
23	511	516	330	4199.0	6.43	6.31	159
24	516	517	382	745.0	6.31	6.31	160
25	517	17	20	149.0	6.31	6.31	110
26	517	518	54	596.0	6.31	6.31	160
27	518	18	320	149.0	6.31	6.31	110
28	518	519	246	447.0	6.31	6.31	160
29	519	19	594	149.0	6.31	6.30	110
30	519	520	96	298.0	6.31	6.31	160
31	520	20	20	149.0	6.31	6.31	160
32	520	21	444	149.0	6.31	6.30	110
33	516	521	394	3454.0	6.31	6.22	159
34	521	522	84	571.0	6.22	6.22	159
35	522	22	28	49.0	6.22	6.22	57
36	522	523	592	522.0	6.22	6.22	159
37	523	7	64	367.0	6.22	6.22	159
38	523	524	110	155.0	6.22	6.20	57
39	524	24	144	80.0	6.20	6.19	63
40	527	25	20	263.0	6.05	6.05	160
41	527	528	206	1711.0	6.05	6.03	160
42	528	26	20	263.0	6.03	6.03	160
43	526	527	316	1974.0	6.07	6.05	160
44	503	505	26	1112.0	6.31	6.31	159

45	505 - 11	18	171.0	6.31	6.31	108
46	524 - 525	52	75.0	6.20	6.20	63
47	525 - 23	86	34.0	6.20	6.20	63
48	525 - 37	798	41.0	6.20	6.19	63
49	529 - 530	60	1104.7	6.41	6.41	219
50	531 - 530	1050	2623.3	6.55	6.41	160
51	532 - 531	70	3115.3	6.56	6.55	160
52	531 - 533	1040	492.0	6.55	6.54	160
53	533 - 48	292	40.0	6.54	6.54	89
54	534 - 49	146	400.0	6.54	6.53	110
55	532 - 535	806	331.0	6.56	6.55	110
56	535 - 50	58	165.0	6.55	6.54	63
57	535 - 537	976	166.0	6.55	6.54	110
58	537 - 38	98	62.0	6.54	6.54	110
59	537 - 52	300	104.0	6.54	6.54	110
60	536 - 532	688	3446.3	6.72	6.56	160
61	536 - 51	896	127.0	6.72	6.71	110
62	500 - 515	30	5993.7	6.45	6.45	219
63	500 - 5	50	876.0	6.45	6.45	219
64	1000 - 500	320	6869.7	6.50	6.45	219
65	538 - 53	1140	1759.0	7.00	6.47	110
66	507 - 539	90	449.0	6.30	6.20	63
67	539 - 44	230	178.0	6.20	6.16	63
68	539 - 540	600	271.0	6.20	5.95	63
69	540 - 13	20	34.0	5.95	5.95	57
70	540 - 45	210	237.0	5.95	5.88	63
71	541 - 502	580	1785.0	6.35	6.31	159
72	541 - 41	80	425.0	6.41	6.37	63
73	501 - 542	350	2388.0	6.41	6.37	159
74	542 - 541	170	2210.0	6.37	6.35	159
75	542 - 39	30	178.0	6.37	6.36	63
76	501 - 543	340	1340.0	6.41	6.40	159
77	543 - 510	830	1312.0	6.40	6.37	159
78	543 - 56	360	28.0	6.40	6.39	63
79	544 - 526	450	2566.0	6.13	6.07	160
80	544 - 46	30	40.0	6.13	6.13	63
81	545 - 55	420	605.0	6.41	6.39	110
82	521 - 546	190	2883.0	6.22	6.19	160
83	546 - 544	400	2606.0	6.19	6.13	160
84	546 - 40	30	277.0	6.19	6.18	63
85	555 - 548	120	790.0	6.87	6.86	160
86	548 - 43	20	395.0	6.86	6.85	63
87	548 - 61	990	395.0	6.86	6.86	160
88	528 - 549	630	1448.0	6.03	6.00	160
89	549 - 27	10	263.0	6.00	6.00	160
90	550 - 42	840	395.0	5.99	5.97	110
91	550 - 62	580	395.0	5.99	5.97	110
92	549 - 551	40	1185.0	6.00	5.99	110
93	551 - 550	40	790.0	5.99	5.99	110
94	551 - 63	700	395.0	5.99	5.97	110
95	502 - 552	280	104.0	6.31	6.30	63
96	552 - 57	30	52.0	6.30	6.30	63
97	552 - 54	630	52.0	6.30	6.28	63
98	553 - 534	1930	400.0	6.54	6.54	160
99	553 - 58	50	52.0	6.54	6.54	63
100	533 - 553	240	452.0	6.54	6.54	160
101	555 - 554	610	10164.0	6.87	6.67	225
102	554 - 59	70	9294.0	6.67	6.56	160
103	554 - 60	900	870.0	6.67	6.66	160
104	545 - 529	290	1104.7	6.41	6.41	219
105	511 - 545	1450	1709.7	6.43	6.41	219
107	1001 - 547	50	20430.3	7.00	7.00	426
108	547 - 538	40	5332.3	7.00	7.00	426
109	538 - 536	1220	3573.3	7.00	6.72	160
110	547 - 47	1110	4144.0	7.00	6.94	225
111	547 - 555	370	10954.0	7.00	6.87	225
112	526 - 556	480	592.0	6.07	6.07	160
113	556 - 65	80	296.0	6.07	6.03	63
114	556 - 557	440	296.0	6.07	6.07	160
115	557 - 28	470	99.0	6.07	6.04	63
116	557 - 64	40	197.0	6.07	6.06	63

Общий расход 27300



L = 84
Q = 571
ГРПШ-
p = 6.1



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРС АГНКС

- Ликвидируемая газораспределительная станция
- Резервный существующий газопровод высокого давления Р до 6 кгс/см²
- Существующий газопровод высокого давления Р до 6 кгс/см²
- Перспективный газопровод высокого давления Р до 6 кгс/см²
- Существующий газорегуляторный пункт от газопровода высокого давления
- Перспективный газорегуляторный пункт от газопровода высокого давления

- Существующие котельные, предприятия от газопровода высокого давления
- Перспективные котельные, предприятия от газопровода высокого давления
- Существующие коммунально-бытовые предприятия от газопровода низкого давления
- DN57 — Диаметр газопровода из стальных труб, мм.
- DN63 — Диаметр газопровода из полиэтиленовых труб, мм.
- p=5.93 — Давление газа в газопроводе, (абс.) кгс/см²
- Q=379 — Расчетный расход газа, м³/час
- L=206 — Длина расчетного участка, м
- Отключающее устройство на газопроводе

						МК №29-СХ					
						Схема газоснабжения Зональненского сельского поселения Томского района Томской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Существующие и перспективные газопроводы высокого давления Р до 6 кгс/см ² давления			Стадия	Лист	Листов
ГИП		Шпильная				СХ	2	9			
Н. контр.		Галятина									
Проверил		Шпильная									
Исполнил		Амирова				Расчетная схема М 1:5000			НФ АО "ГИПРОНИИГАЗ" г. Новосибирск		