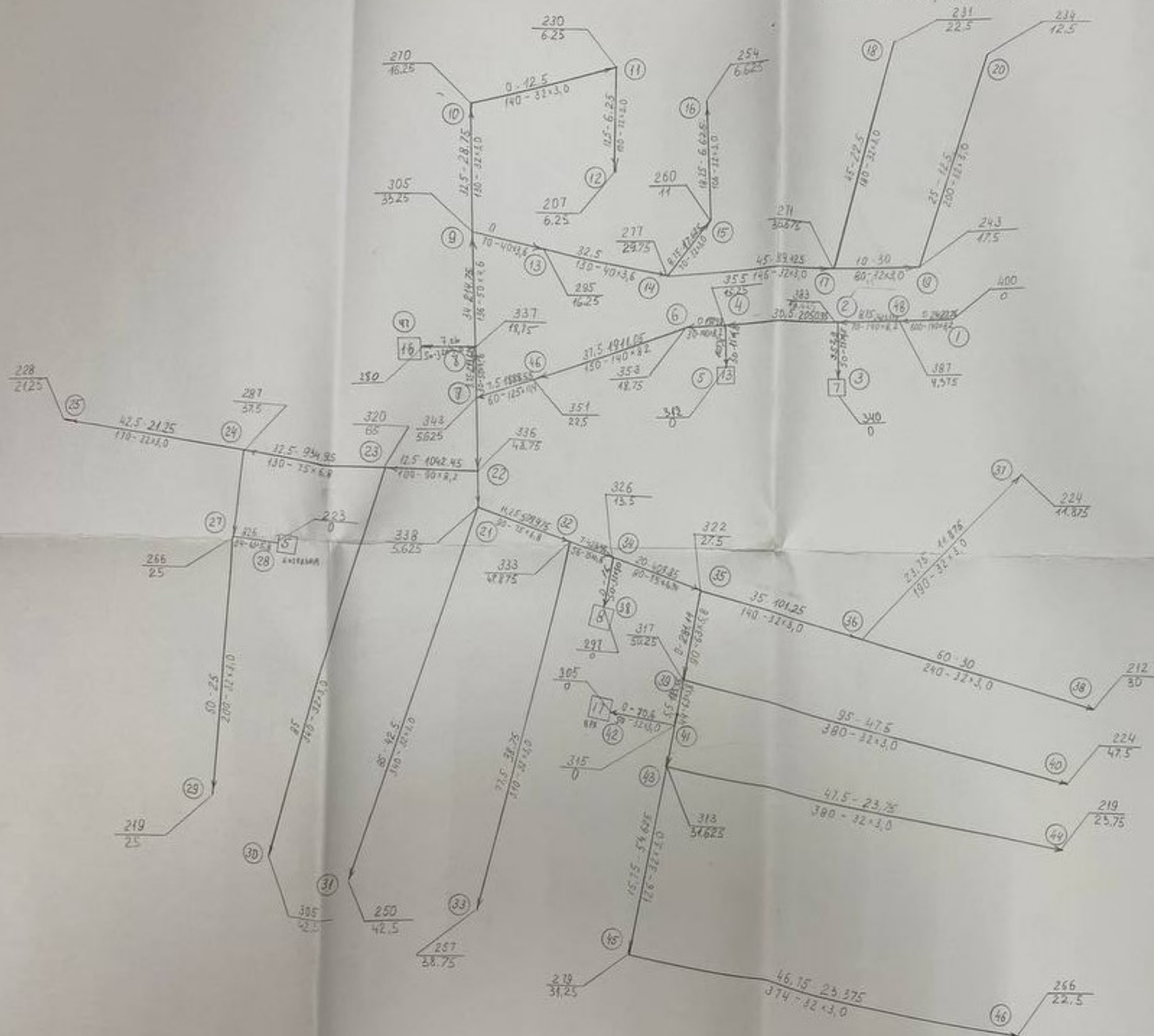


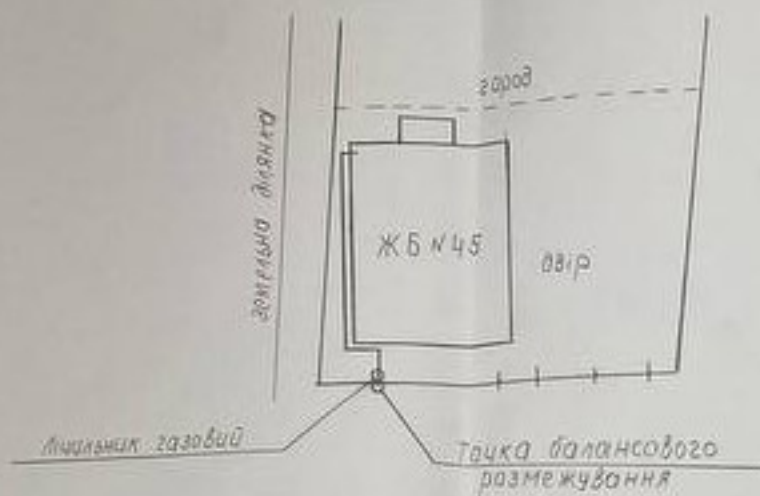
РОЗРАХУНКОВА СХЕМА МЕРЕЖ СЕРЕДНЬОГО ТИСКУ



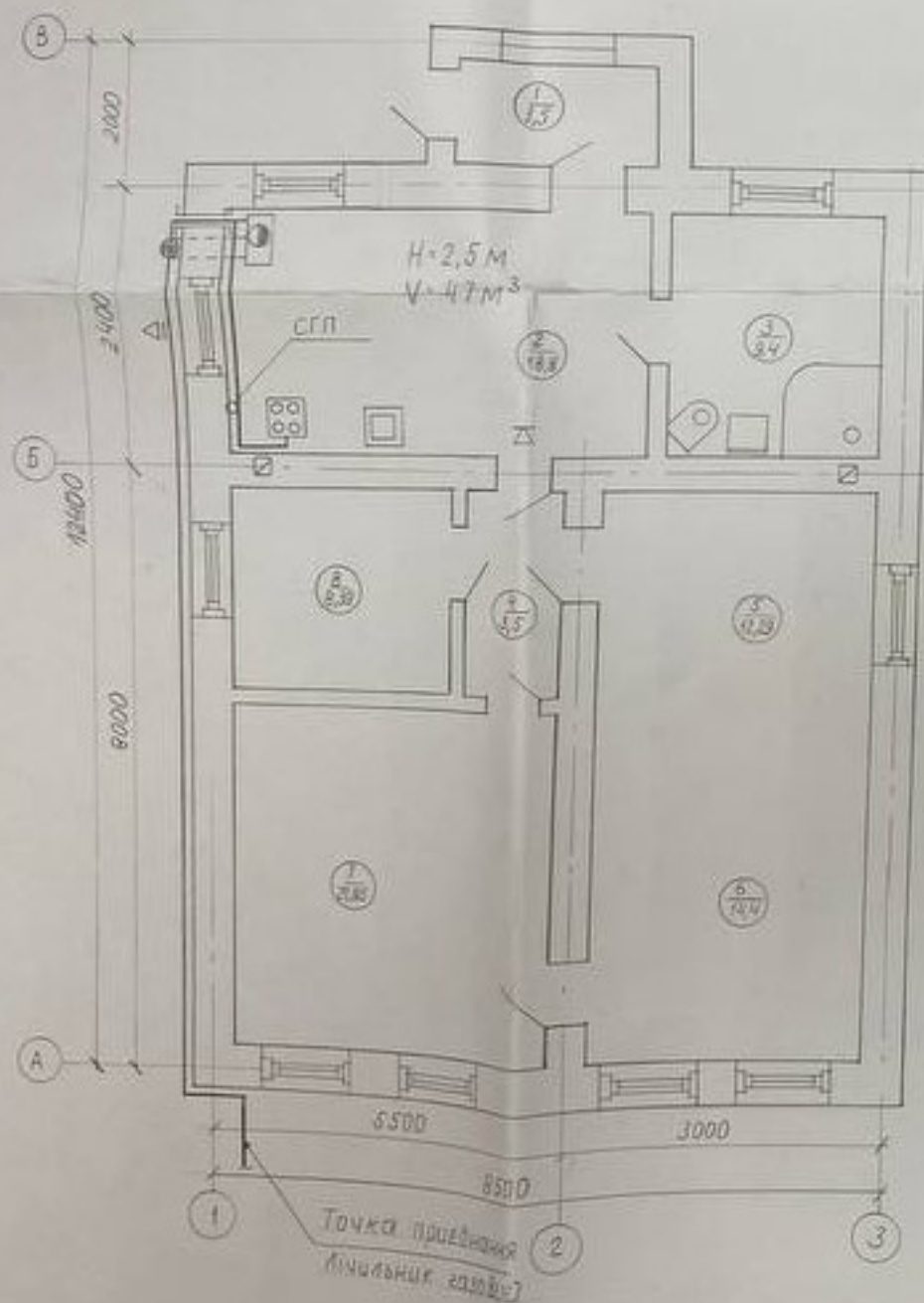
Тиск газу у вузлі, Па
 Вузова витрата, м³/год
 Шляхова витрата, м³/год
 Розрахункова витрата, м³/год
 Номер вузла
 Діаметр газопроводу, мм
 Довжина ділянки, м

ДП.192.44.0680 ГЧ			
Вид роботи	Розрахункова схема газопроводу середнього тиску	Лист	4
Виконав	В.П. СКА	Відомості	
Перевірив		Відомості	
Затвердив		Відомості	
Дата	1992	Відомості	

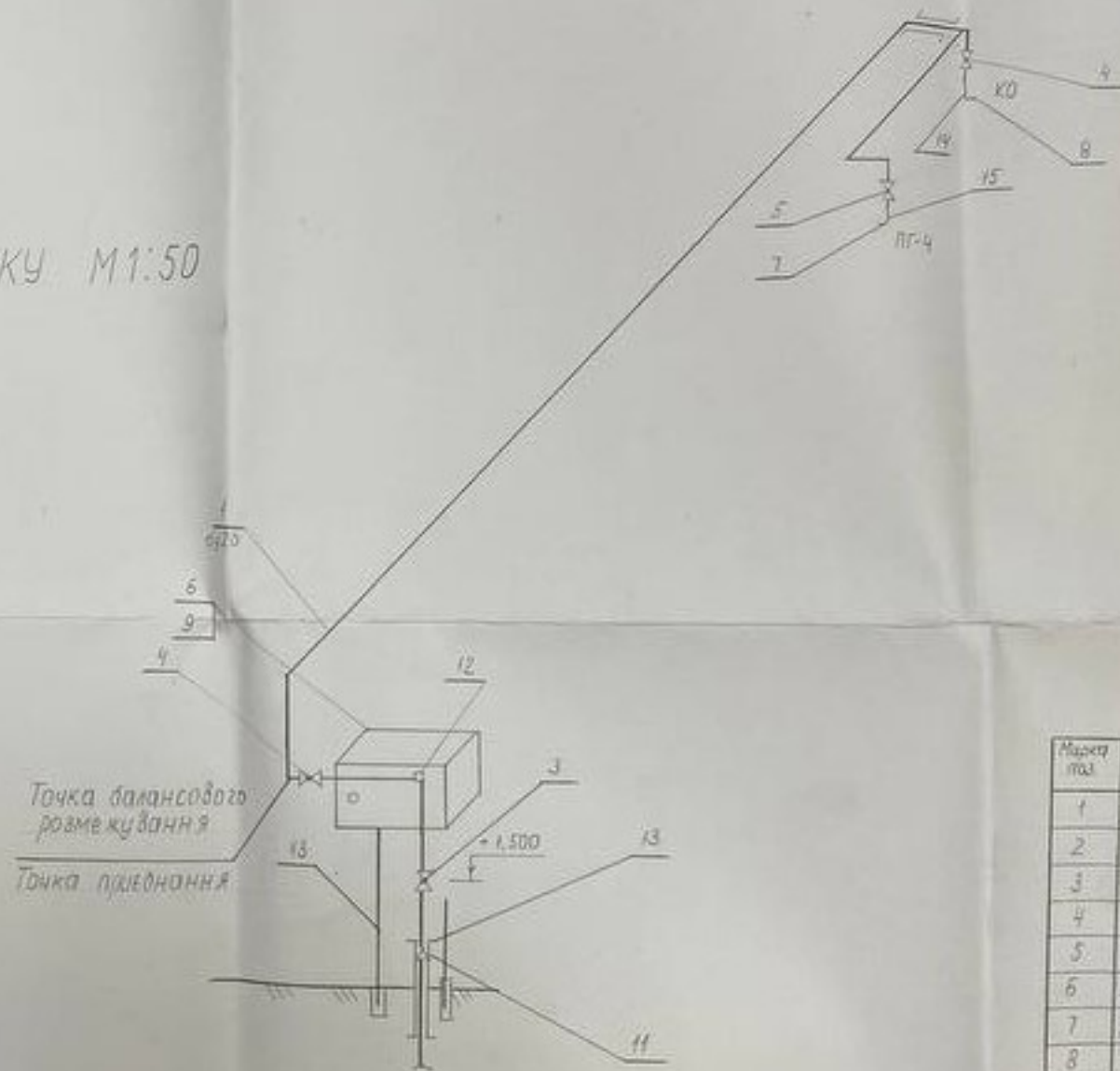
ПЛАН ЗОВНІШНЬОГО ГАЗОПРОВОДУ М:200



ПЛАН ГАЗОПОСТАЧАВАННЯ ЖИТЛОВОГО БУДИНКУ М:1:50



АКСОНОМЕТРИЧНА СХЕМА ГАЗОПРОВОДУ



ЕКСПЛІКАЦІЯ ПРИМІЩЕНЬ

Назва приміщення	Назва	Площа м²	Категорія приміщення за функціональним призначенням
1	Тамбур	3,5	
2	Кухня	18,8	
3	Ванна кімната	3,4	
4	Коридор	3,5	
5	Житлова кімната	12,24	
6	Житлова кімната	14,4	
7	Житлова кімната	21,85	
8	Житлова кімната	8,29	

СПЕЦИФІКАЦІЯ

Марка поз.	Позначення	Найменування	Км	Висл. од. в. в.	Прим.
1	ДСТУ 8943:2019	Труба ду 20			м
2	ДСТУ 8943:2019	Труба ду 15			м
3	ГОСТ 10812-14	Кран 11513ах 032	1		шт
4	ГОСТ 12154-14	Кран 11513ах 020	1		шт
5	ГОСТ 12154-14	Кран 11513ах 018	1		шт
6	Лічильник газовий	Лічильник газовий	1		шт
7	ДСТУ 2104-93	Пайпо газова	1		шт
8	ДСТУ 2326-93	Котел опалювальний	1		шт
9	ДСТУ 2326-93	Вентильний	1		шт
10	сгп	Електропай	1		шт
11	ГОСТ 17518-80	Перехід ПЕ/сталь	1		шт
12	ФГ-20	Фільтр газова	1		шт
13	ДСТУ 8936:2019	Ізоляція	1		шт
14	ЕКО-FLEX	Труба металопластика	1		шт
15	ГОСТ 9355-15	Рухливі муфта	1		шт

ДП. 192.44.0680.14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

Hand-drawn map of a road network with 12 numbered nodes (SK1 to SK12) and connecting roads. The map is divided into two main sections by a central vertical line. The top section shows a horizontal road with 12 nodes. The bottom section shows a horizontal road with 12 nodes. The nodes are numbered SK1 through SK12. The roads are drawn as simple lines connecting the nodes.

СХЕМА ОБ'ЯВНИХ СТИКІВ

Схема об'явних стиків газопроводу з позначками:

- Лінійний розмір: $\ell_{\text{пр}} = 206$, діаметр: $\phi 40 \times 3,7$
- Другий лінійний розмір: $\ell_{\text{пр}} = 29$, діаметр: $\phi 40 \times 3,7$
- Третій лінійний розмір: $\ell_{\text{пр}} = 5$, діаметр: $\phi 40 \times 3,7$
- Позначка: $\frac{z}{a}$
- Позначка: α_*

ПОБЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ГАЗОПРОВОДУ

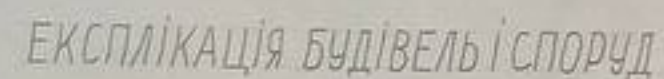
Увага! Кабель
 $h = 0,8 \text{ м}$

Відмітка землі проектна, м	Відмітка землі фактична, м	Відмітка дна траншеї, м	Відмітка верха труби, м	Глибина траншеї, м	Позначення проваду та тип ізоляції	Основ	Укл. %	Відстань	Пікет	Розгорнутий план
136,9	136,9	136,9	136,9	136,9	ЛЕ 80 ГАЗ SDR 17,6-40×3,7 ДСТУ Б.В. 2.7-73-98	Природна (піщана постіль)	0,00%	100	100	100
							0,00%	40	40	40

Найменування	Одиниці виміру	Кількість
Об'єм земляних робіт по розробці ґрунту	м ³	132,43
Об'єм екскаваторних робіт	м ³	126,44
Об'єм розробки траншеї ґрунту	м ³	6,01
Довжина газопроводу	м	240
Діаметр газопроводу	мм	40×37
Загальна тривалість робіт	год/год	207
Загальна кількість працюючих	чол.	6
Загальна продуктивність робіт	днів	4

№	Позначення	Найменування	Кіл.	Примітка
1		Повутовий двигунок	1	
2	ETH-124	Екскаватор	1	
3	УСТ-100	Зварювальний апарат	1	
4	ММЗ-555	Автосамоскид	1	
5	ЗИФ-55	Компресор	1	
6		Трейлер з касетою	1	
7	ЭО-2621	Екскаватор	1	
8		Перехідний місток	2	

ДП. 192.44.0680 Г4



Номер на карті (Листів)	Найменування	Координати
1	Індивідуальні житлові будинки	
2	Церква	
3	Школа	
4	Дитячий садок	
5	Котельня	
6	Зак. зал	
7	Цегельний завод	
8	Молочнозавод	
9	ФАП	
10	Аптека	
11	Адміністративний будинок	
12	Магазин	
13	Птахоферма	
14	Удальня	
15	Тракторна бригада	
16	Фермерське господарство	
17	Ферма свх	
19	М'ясний цех	
20	Спортивний комплекс	
21	Стадіон	
22	Цвинтар	
23	Бібліотека	
24	Будинок пазівля	
25	Пральня	
26	Лазня	
27	Двоповерхові житлові будинки	
28	Хлібопекарня	

ДП. 192. 44. 0680. 74

ИЗДАНИЕ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
ИЗДАНИЕ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100