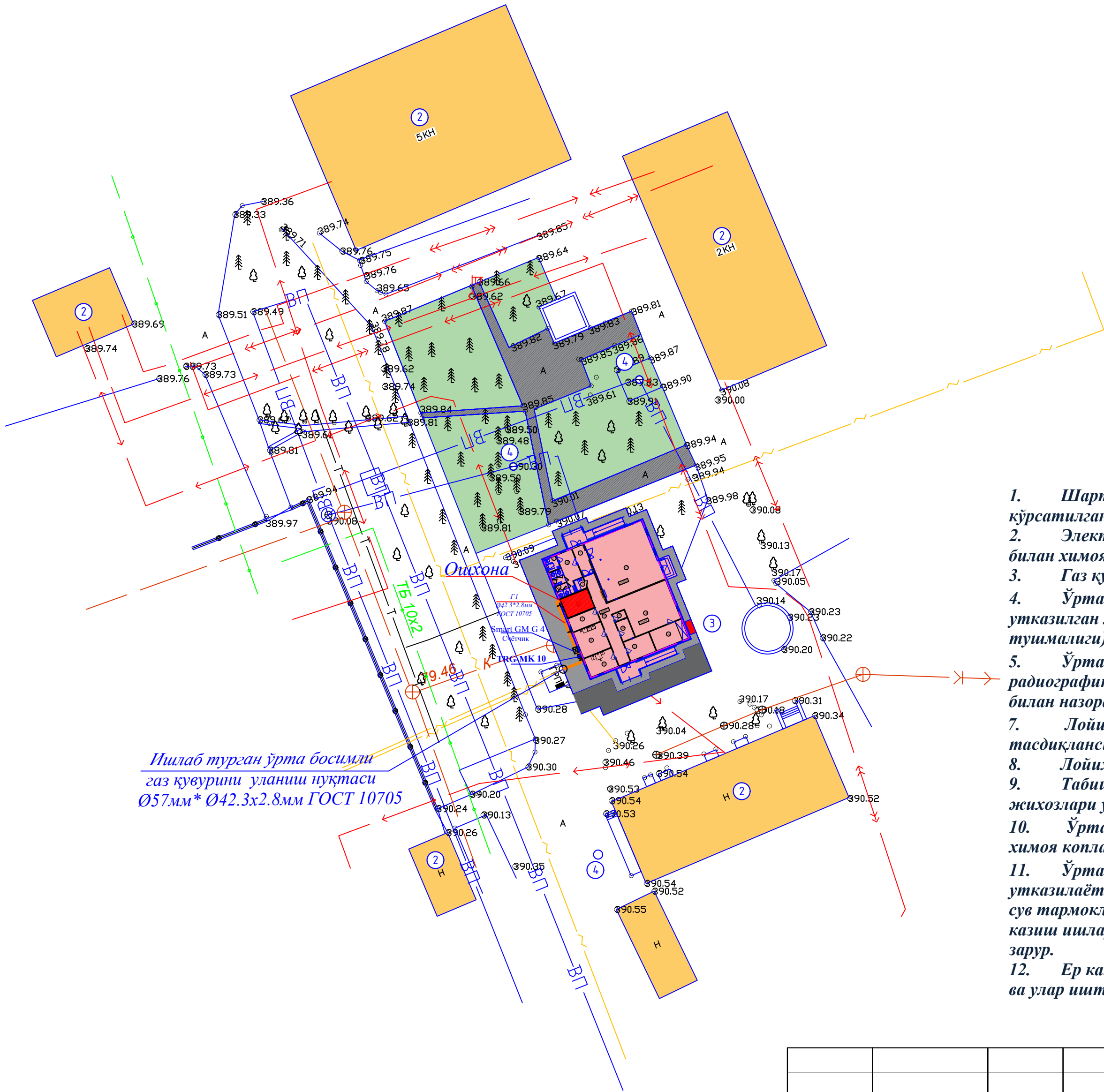


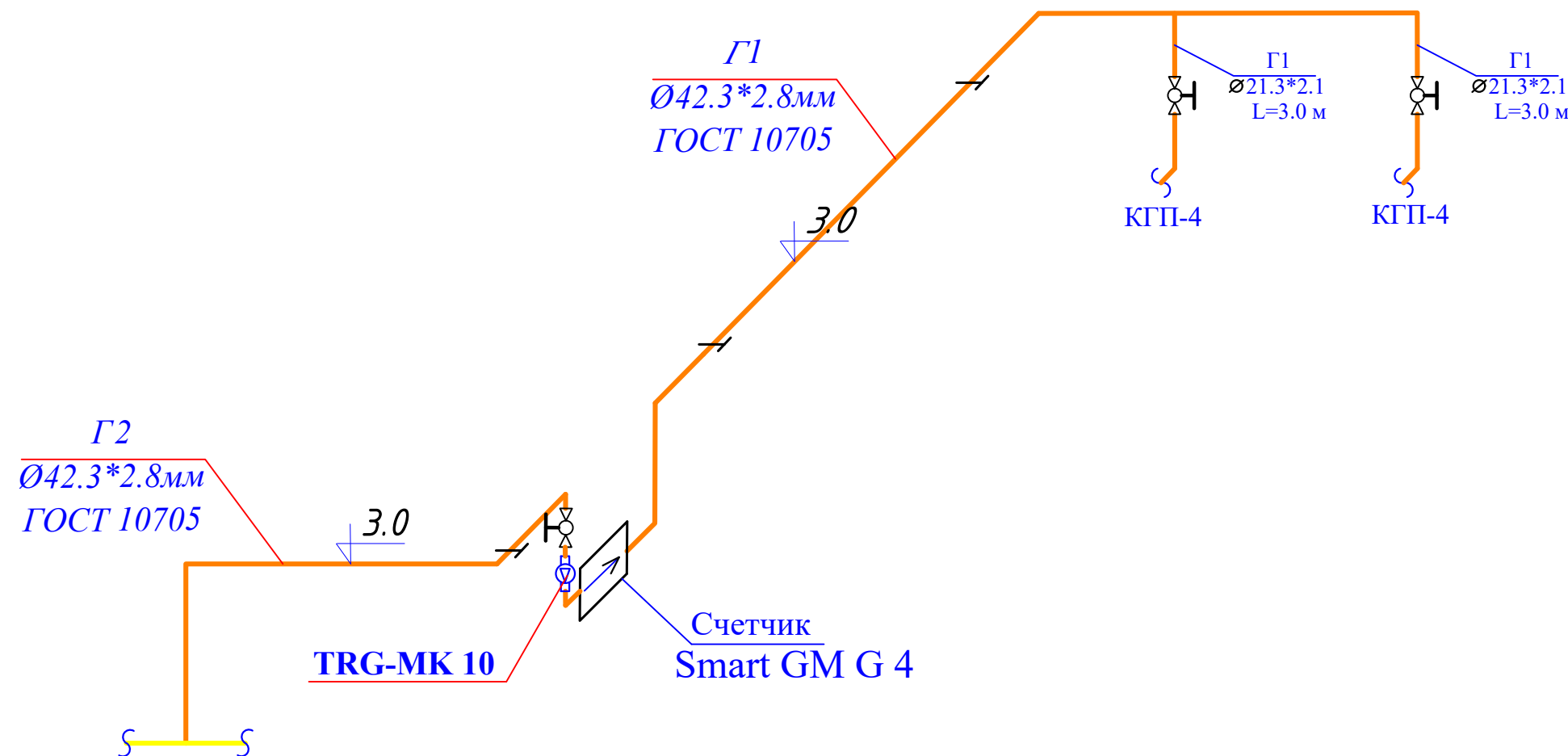
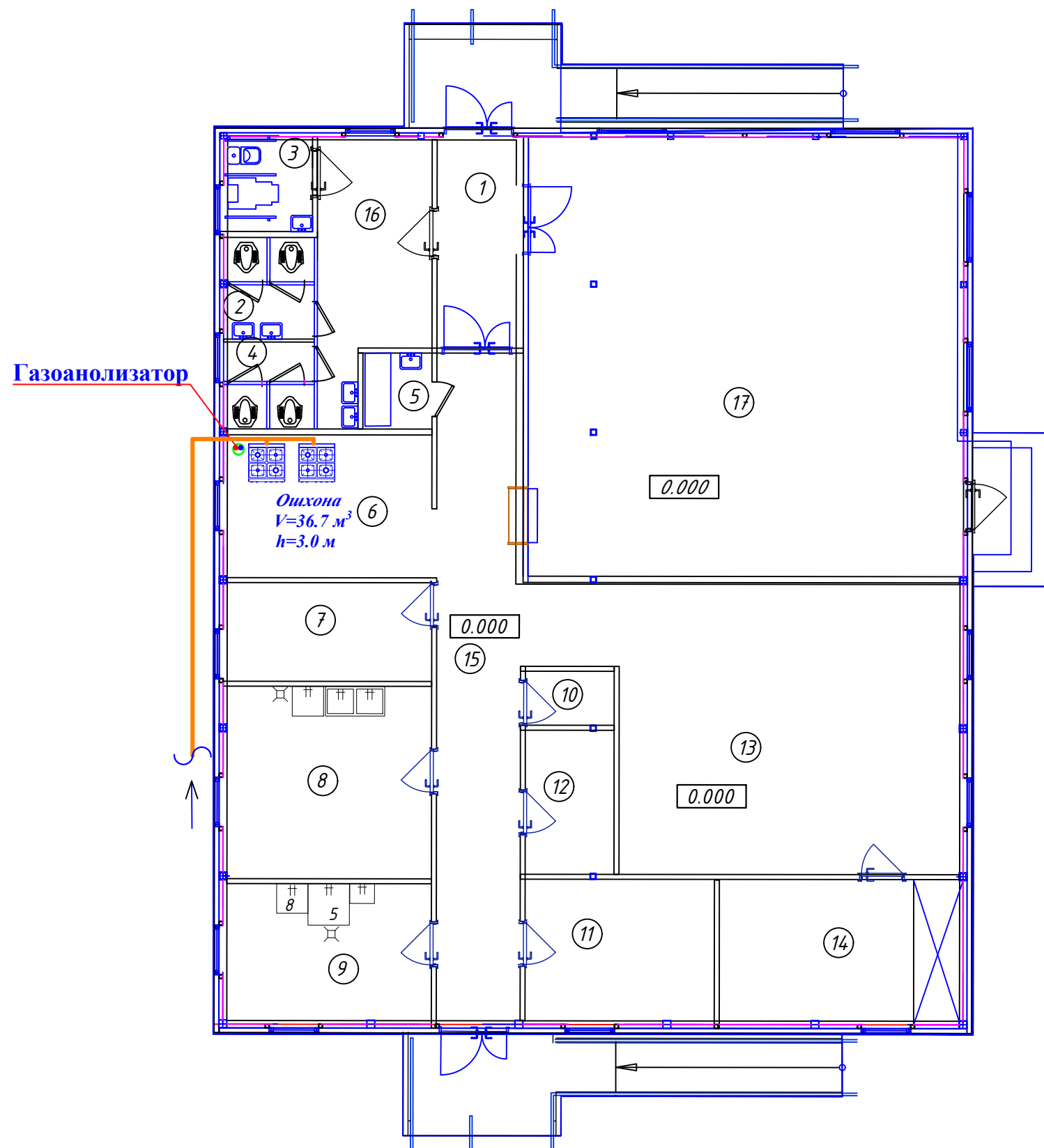
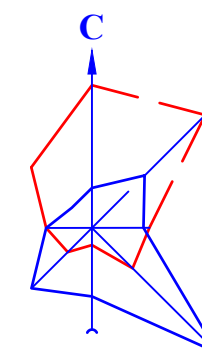


1. Шартли белгилар лойиҳанинг «Умумий маълумотлар» қисми № 4 варагида кўрсатилган.
2. Электр тармоқлари кесиб ўтган жойларда газ қувурларини полиэтилен ғилоф билан химоялаш шарт.
3. Газ қувурининг таянчлари шартли равишда кўрсатилган.
4. Ўрта босимли ер ости газ қуури таянчларининг бетон пойдеворлари ер остидан ўтказилган муҳандислик коммуникацияларининг устига ўрнатмаслиги (устма уст тўшмаллиги) зарур.
5. Ўрта босимли газ қувурини ўлма-ўч ўланган пайвандланган жойларни радиографик усул билан назорат қилишни ГОСТ 7212-82 бўйича, ультратовуш усули билан назорат қилишни ГОСТ 14782-86 бўйича бажариш керак.
7. Лойиҳа «ХУДУДГАЗ НАВОИЙ» ГТФ директор ўринбосари томонидан тасдиқлансин.
8. Лойиҳа туман бош меъмори билан келишилсин.
9. Табiiй газ ва ис газини мўёрини ўлчаш ускуналари (газоанализаторлар) газ жихозлари ўрнатилган хоналарда ўрнатилиши шарт.
10. Ўрта босимли ер ости газ қувурини емирилишдан «Энг юкори кўчайтирилган» химоя қопламалари билан ўралиши керак.
11. Ўрта босимли ер ости газ қуури муҳандислик коммуникациялари билан кесиб ўтказилаётганда тегишли ташилот (электр тармоқлари, алоқа бўлими, иссиқлик ва сув тармоқлари, канализация ва бошқалар) билан келишилган ҳолда ҳал қилинсин. Ер казиш ишларини ўтказиш учун муттасади ташилотлардан руҳсат (ордер) олиниши зарур.
12. Ер казиш ишларини бошлашдан олдин тегишли ташилот вакиллари қакирилиб ва улар иштирокида казиш ишлари олиб борилиши шарт.

				Буюртмачи: "НКМК жамғармаси" давлат муассасаси				ГП	
				НКМК жамғармаси" ДМ тасарруфидаги Навоий шаҳри Зарафшон МФЙ Навоий кўчаси 14-уйда жойлашган Тиббий даволаш шифохонасини табиий газ таъминотини қайта лойиҳалаштириш					
должность	ФАМИЛИЯ	ПОДПИСЬ	ДАТА	56 ўринли Ошхона ёноси	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ		
Директор	Камолов Г.				РП	1	1		
ГИП	Абдimalиков								
ГАП	Абдуллаев А.								
ИСПОЛ.	Абдimalиков			Бош режа. М1:500.	ООО "TAYANCH PROEKT"				

Хоналар режаси

Газ қувурининг нурли тасвири



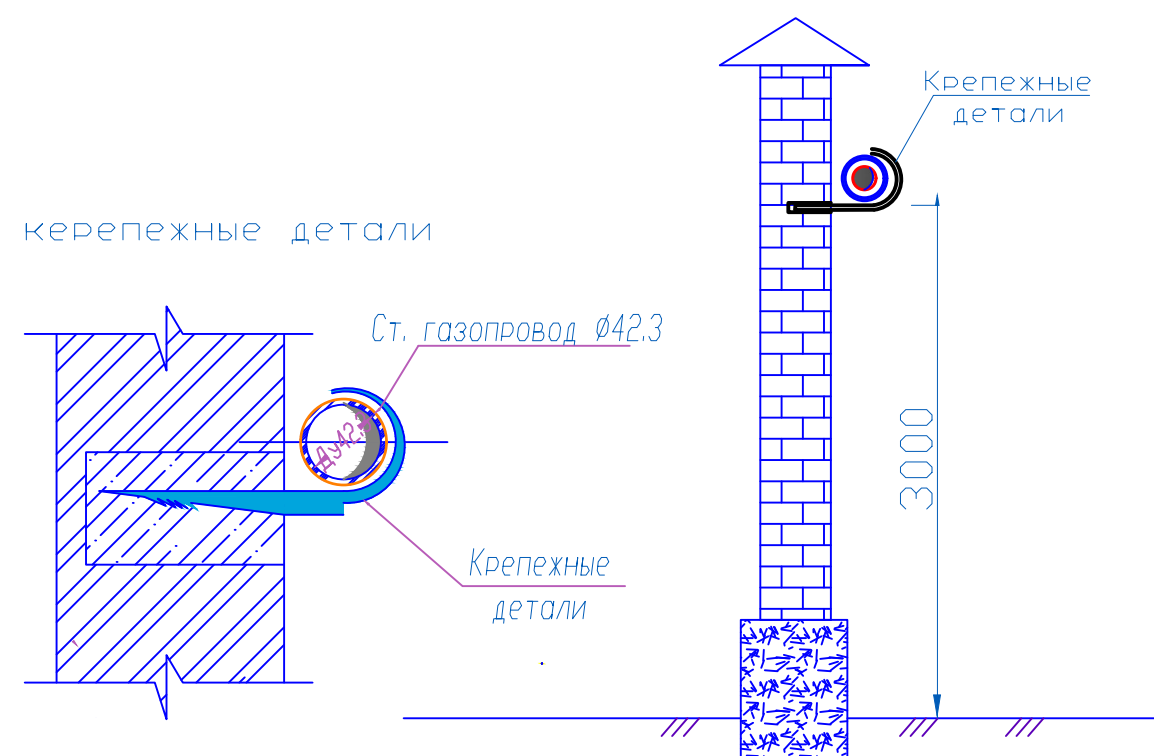
Мавжуд газ қувури

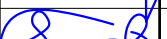
Лойihalанаётган газ қувури

Экспликация помещений

№ помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Коридор	16.70	
2	Женский туалет	3.77	
3	Санузел для МНГ	3.60	
4	Мужской туалет	3.30	
5	Душевая	2.15	
6	Моечная кухонной посуды		
	Комната раздачи	12.23	
7	Кладовая сухих продуктов	8.44	
8	Овощной цех	16.45	
9	Мясо цех	11.98	
10	Кладовая инвентаря	1.96	
11	Раздевалка	11.26	
12	Кабинет персонала и заведующего	5.25	
13	Горячий цех	44.55	
14	Помещение холодильников овощей, молочных и мясных продуктов	14.52	
15	Коридор (загрузочная)	23.3	
16	Коридор	11.3	
17	Обеденный зал 60 мест	78.76	

Узел 3



				Буюртмачи: “НКМК жамғармаси” давлат муассасаси				ГП	
				НКМК жамғармаси” ДМ масарруфидоги Навоий шаҳри Зарафшон МФЙ Навоий кўчаси 14-уйда жойлашган Тиббий даволаш шифохонасини табиий газ таъминотини қайта лойиҳалаштириш					
должность	ФАМИЛИЯ	ПОДПИСЬ	ДАТА	56 ўринли Ошхона биноси			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Директор	Камолов Г.						РП	1	1
ГИП	Абдималиков			Хоналар режаси Газ қувурининг нурли тасвири			ООО "TAYANCH PROEKT"		
ГАП	Абдуллаев А.								
ИСПОЛ.	Абдималиков								

АСОСИЙ ИШЧИ ЧИЗМАЛАР РЎЙЎХАТИ

Варақ	Номи	Эслатма
	Бош режа	5-варақда
1	Бош режадан кўчирма М-1:500.	-варақда
2	Тугунлар м/сиз.	-варақда
3	Ускуна жиҳозлар ва ашёлар рўйҳати (Тасниф).	-варақда
4	Шартли белгилар.	1-3-варақда

			Газ таъминоти	Стадия	лист	листов
				И.Л.		
Бажарди			Умумий маълумотлар			

УМУМИЙ КЎРСАТМАЛАР

1. Лойиҳа амалдаги "Ўзбекистон Республикаси газ хўжалигида хавфсизлик қоидалари" ва ҚМҚ 2.04.08-96 каби меъёрий ҳужжатларга риоя қилинган ҳолда бажарилди.
2. Ер ости газ қувурининг устки қисми ер юзасидан 0,8 м чуқурликда, шудгор ерларда 1,0 м чуқурликдан кам бўлмаслиги керак.
3. Ер ости газ қувурлари "Энг юқори кучайтирилган" маромдаги ҳимоя қопламаларига ўралади.
4. Газ қувурларининг ердан ташқарига чиққан қисмидаги ажратувчи фланецларининг ўрнатиш баландлиги 0,5 метрдан ошмаслиги керак.
5. Иморат девори бўйлаб кетаётган газ қузури деворга узоғи билан 6,0 м ораликда маҳкамлансин. Таянчларга ўрнатилган тақдирда таянчларнинг оралик масофаси қуйида кўрсатилган масофадан кўп бўлмаслиги керак:

Қувур диаметри: Дш -100 мм -10м Дш-400 мм - 20 м

Дш-80мм-8,5м

Дш-350мм-19м

Дш-50 мм-6,5м

Дш-270 мм-17 м

Дш-40 мм-4м

Дш - 200 мм - 14,5 м

Дш-32мм-4м

Дш-150 мм-12 м

Дш-25мм-4м.

Дш-125мм-11м

6. Ердан юқори қурилатган газ қувурларининг таянчлари иморатлар деворига ўрнатилсин.
7. Иморат девори бўйлаб кетаётган газ қувурлари дераза ва эшиклар бушлиғидан 0,2 м баланд қилиб ўтказилсин. Таянчларга ўрнатиладиган газ қувурларининг баландлиги 2,2 метрдан ва автомобил йўлларини кесиб ўтганда баландлиги 5,0 метрдан кам бўлмаслиги керак.
8. Ердан юқоридаги газ қузури дастлаб ҳомаки, сўнг 2 марта мойли бўёқ билан бўялиши лозим
9. Ердан юқори газ қувурлари электр узатиш симларини кесиб угганда Давлат стандарт белгаси ГОСТ 18599-83 "СЛ" бўлган полиэтилен қувуридан қуйидагича ғилофга олиниши шарт.

Газ қувурини диаметри:

Дш - 32 мм

Дш - 40 мм

Дш - 50 мм

Дш - 80 мм

Дш - 100 мм

Дш - 150 мм

Дш - 200 мм

Ғилоф диаметри:

д - 50 мм

д - 63 мм

д - 75 мм

д- 110 мм

д- 140 мм

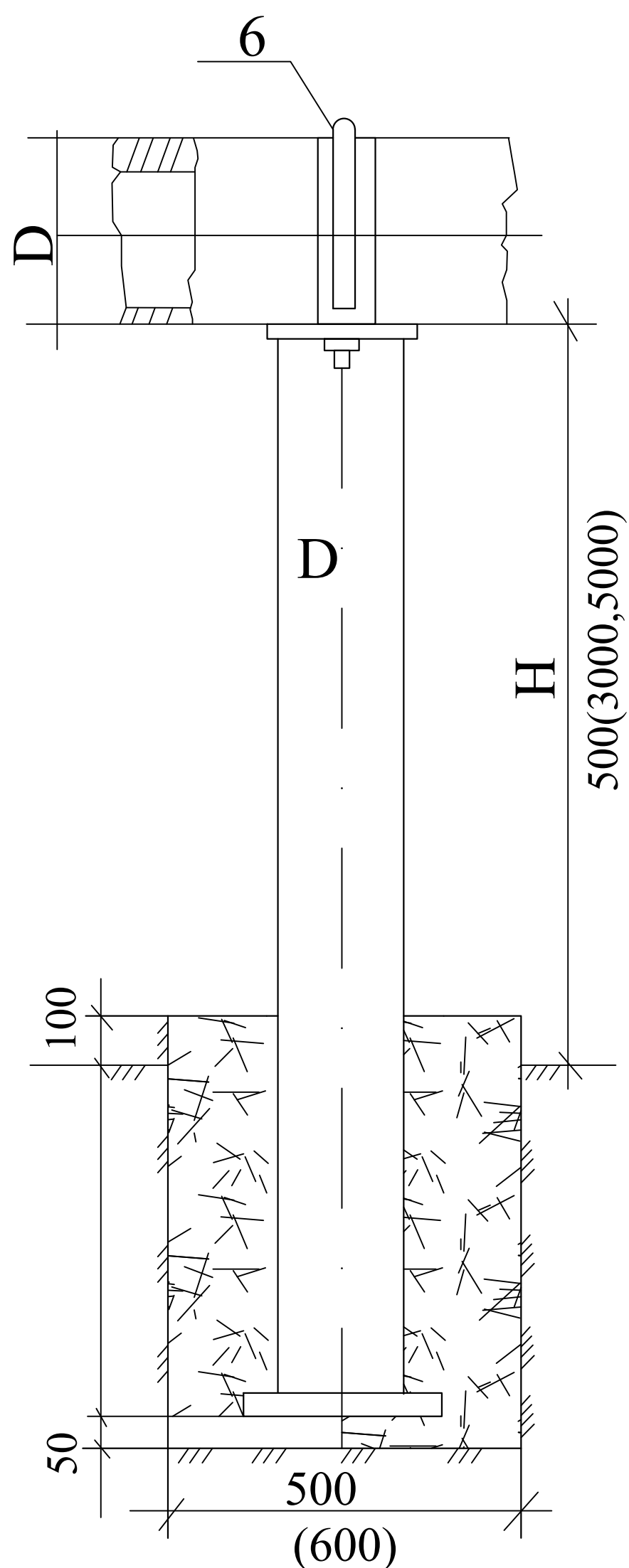
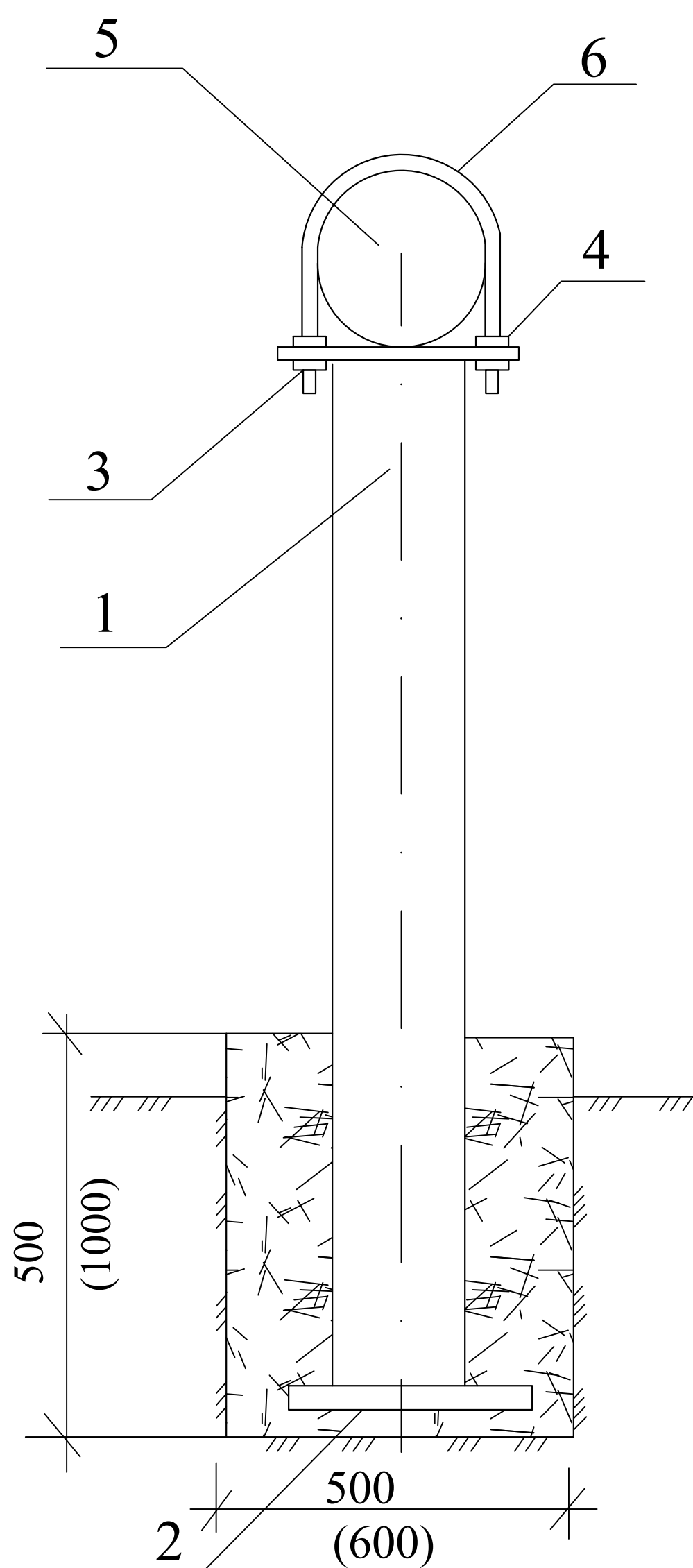
д - 180 мм

д - 250 мм

10. Газ қувурларини қуриш ва синаб кўриш ишлари амалдаги Ўзбекистан республикаси газ хўжалигида хавфсизлик қоидалари ва ҚМҚ 2.04.08-96, ҚМҚ 3.05.02-96 каби меъёрий ҳужжатларга риоя қилинган ҳолда олиб борилсин.

Шартли белгилар

	Ишлаб турган ер ости газ қувури
	Илгари лойиҳаланган ер ости газ қувури
	Лойиҳаланаётган ер ости газ қувури
	Газ қувури устини
	Газ қувурининг бурилиш бурчаги
	Таянчга ўрнатилган ишлаб турган газ қувури
	Таянчга ўрнатиб лойиҳаланаётган газ қувури
	Кўзгалмас таянч
	Деворга маҳкамланаётган газ қувури
	Газ қувурининг диаметрларини ўзгариши
	Зулфин, жўмрак
	Қудуқда лойиҳаланаётган зулфин
	Назорат пункти
	Назорат қувурчаси
	Ғилофдаги газ қувури
	Ажратувчи фланецли туташма
	Газ қувурининг узунлиги , м- диаметри, мм
	Газ сарфи : Нм³/соат
	Тугундаги газ босими, Ата
	Газ қувурининг узунлиги , м - диаметри, мм
	Газ сарфи, Нм³/соат - Йўқатилган босим.мм.сув.уст.
	Тугундаги газ босими. мм.сув.уст.
	ГТС
	ГТС
	Юқори босимли газ босимни созловчи қурилма
	Ўрта босимли газ босимини созловчи қурилма



Укладка бетона М-150 опоры, м3

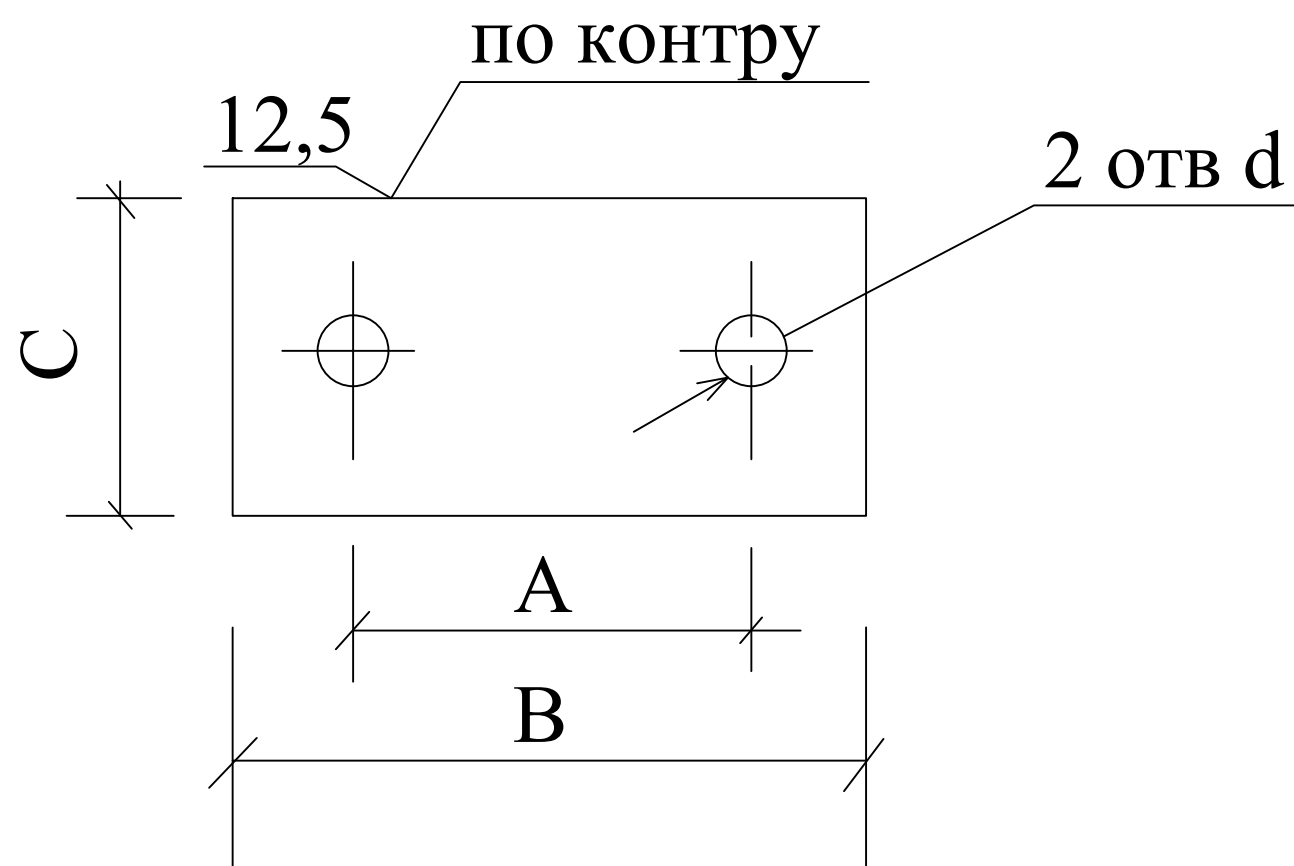
Обозначение	Для опор h-0,5м	Для опор h-3,0 м и 5
УКГ9.00.00	0,125	0,35
УКГ9.00.01	0,125	0,36
УКГ9.00.02	0,125	0,36
УКГ9.00.03	0,125	0,36

Размеры хомута

Обозначение	Диаметр трубы Ду.мм	Диаметр стойки Д1 мм
УКГ9.00.00	50	50
УКГ9.00.01	65	50
УКГ9.00.02	80	65
УКГ9.00.03	100	80

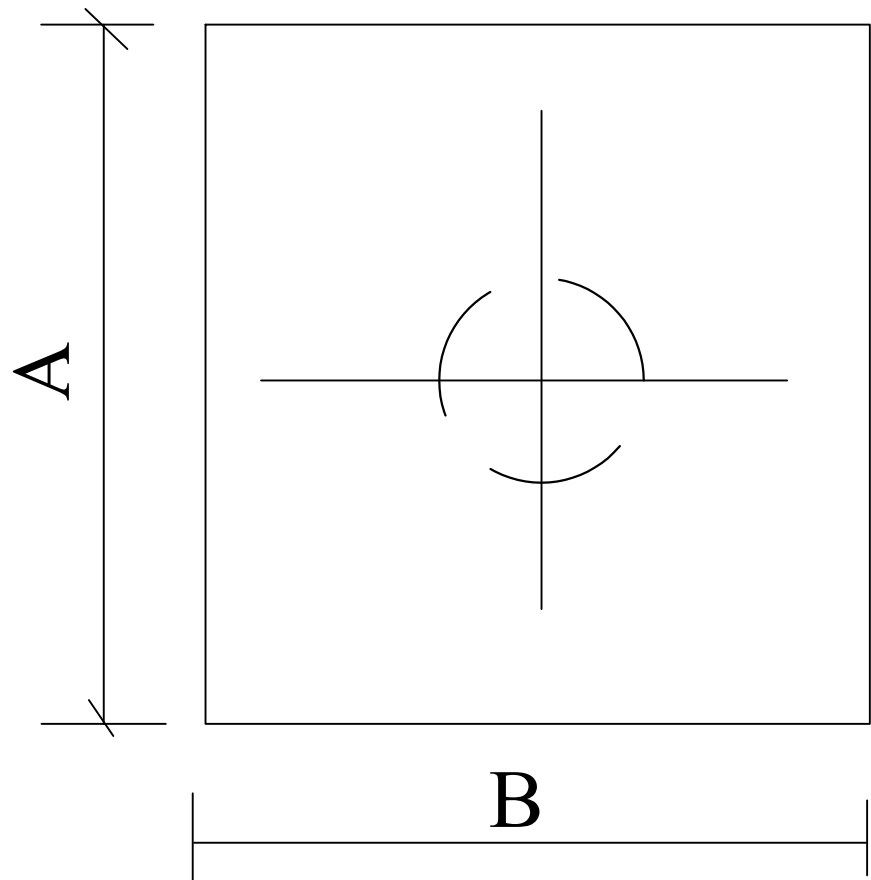
- 1.Стойка из труб L-850(3850,58,80)мм
2.Плитка из листовой стали s-80мм-(см.лист УКГ 9.02)
3.Полка из листовой стали s-80мм-(см.лист УКГ 9.01.02)
4.Гайка М12,М14.-4шт.
5.Хомут (см.лист УКГ 9.00.05)
6.Эл. изолирующая прокладка (резина)
Размеры в скобках даны для опор h-3м и 5м

Стадия	лист	листов
И.Л.		



Размеры хомута

Обозначение	D,мм	A1,мм	H,мм	d,мм
УКГ9.00.00	50	69	119	12
УКГ9.00.01	65	80	140	14
УКГ9.00.02	80	103	153	14
УКГ9.00.03	100	128	178	14

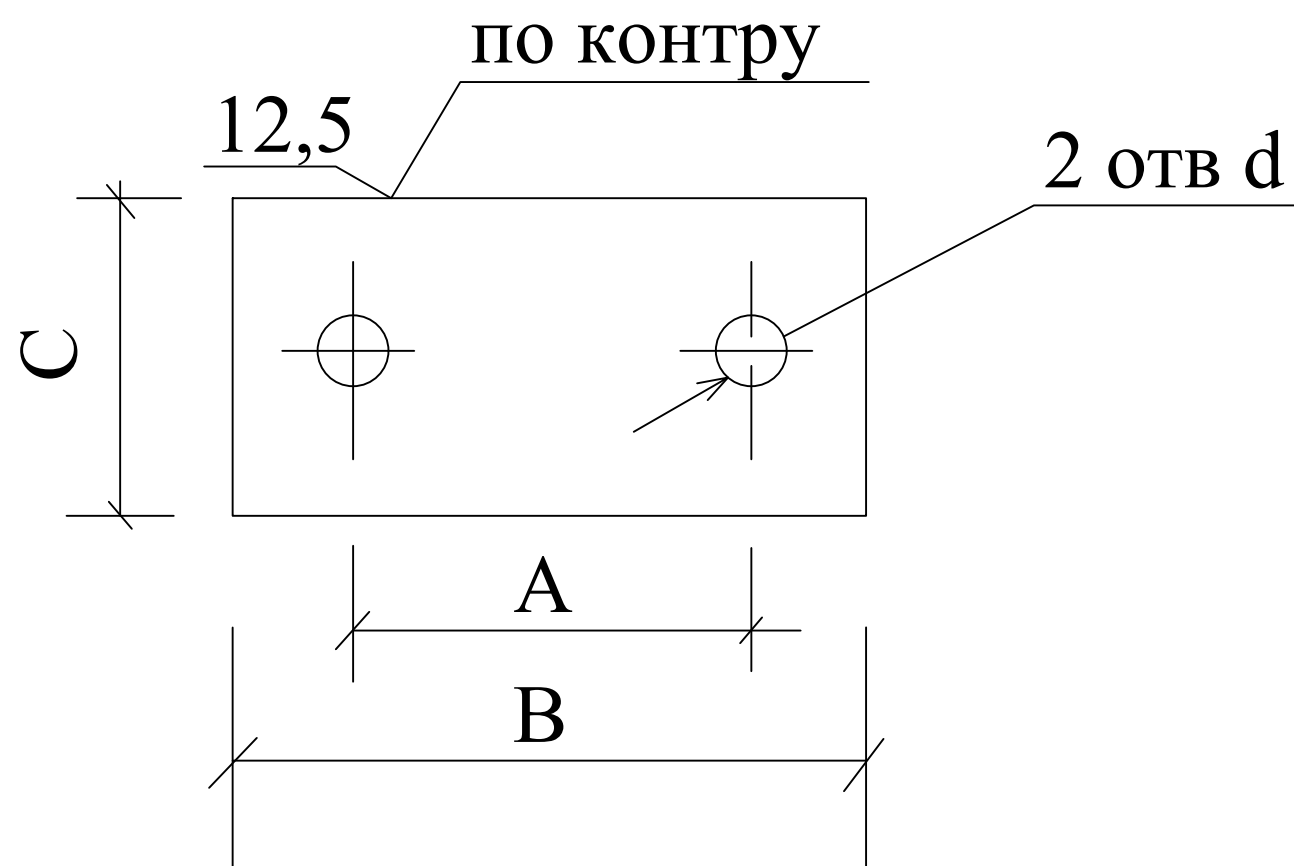


Размеры хомута

Обозначение	A,мм	B,мм
УКГ9.00.00	150	150
УКГ9.00.01	170	170
УКГ9.00.02	180	180
УКГ9.00.03	250	250

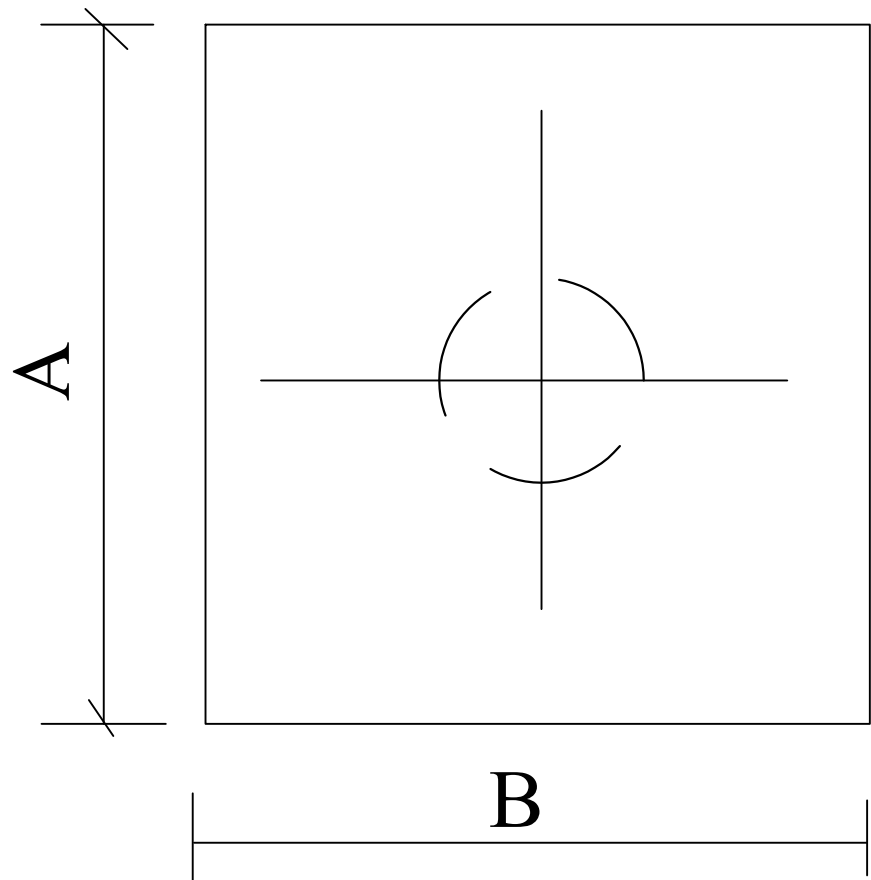
Стадия	лист	листов
И.Л.		

--



Размеры хомута

Обозначение	D,мм	A1,мм	H,мм	d,мм
УКГ9.00.00	50	69	119	12
УКГ9.00.01	65	80	140	14
УКГ9.00.02	80	103	153	14
УКГ9.00.03	100	128	178	14

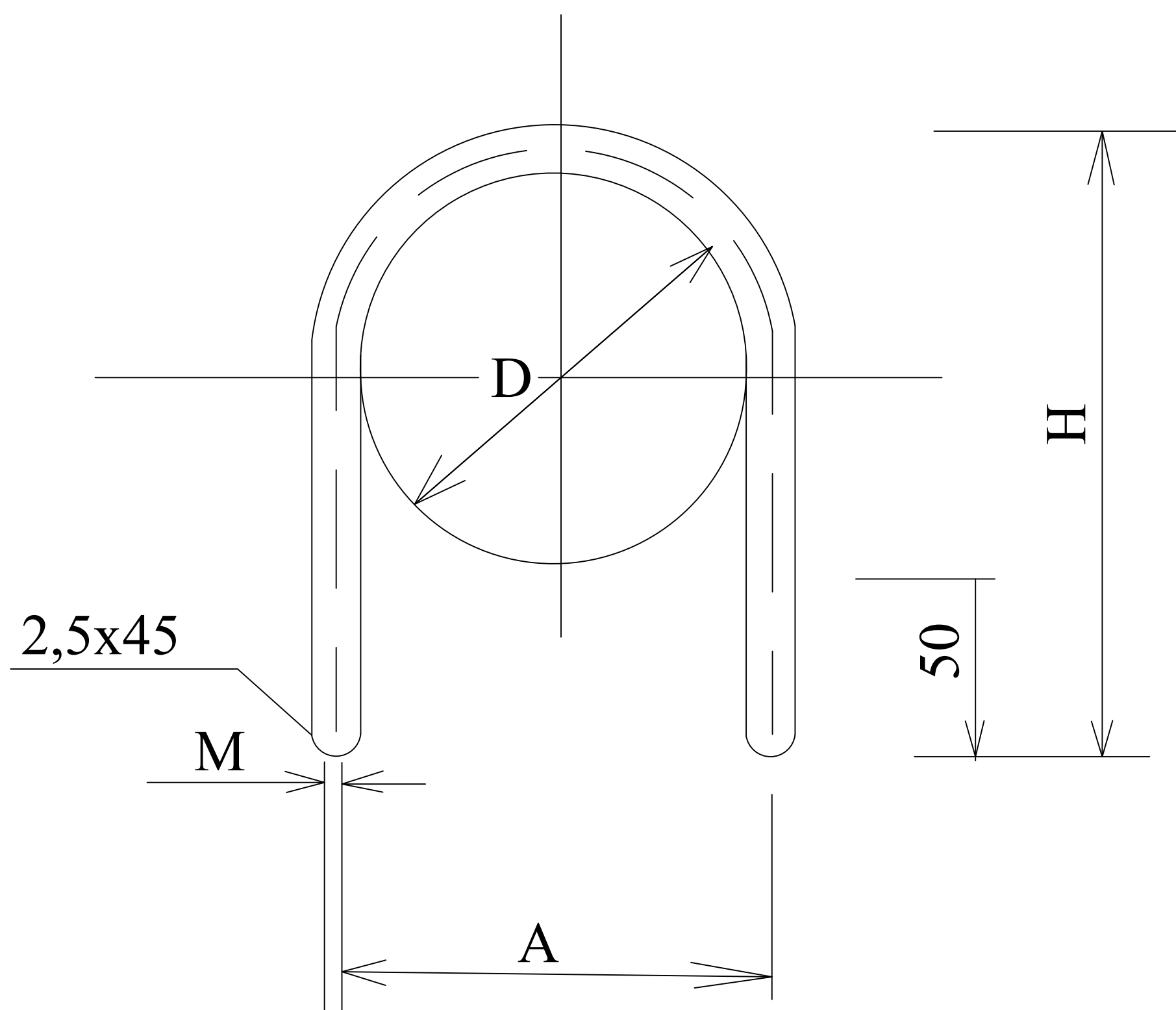


Размеры хомута

Обозначение	A,мм	B,мм
УКГ9.00.00	150	150
УКГ9.00.01	170	170
УКГ9.00.02	180	180
УКГ9.00.03	250	250

Стадия	лист	листов
И.Л.		

--



Размеры хомута

Обозначение	D,мм	A1,мм	H,мм	d,мм
УКГ9.00.00	50	69	119	12
УКГ9.00.01	65	80	140	14
УКГ9.00.02	80	103	153	14
УКГ9.00.03	100	128	178	14

Стадия	лист	листов
И.Л.		