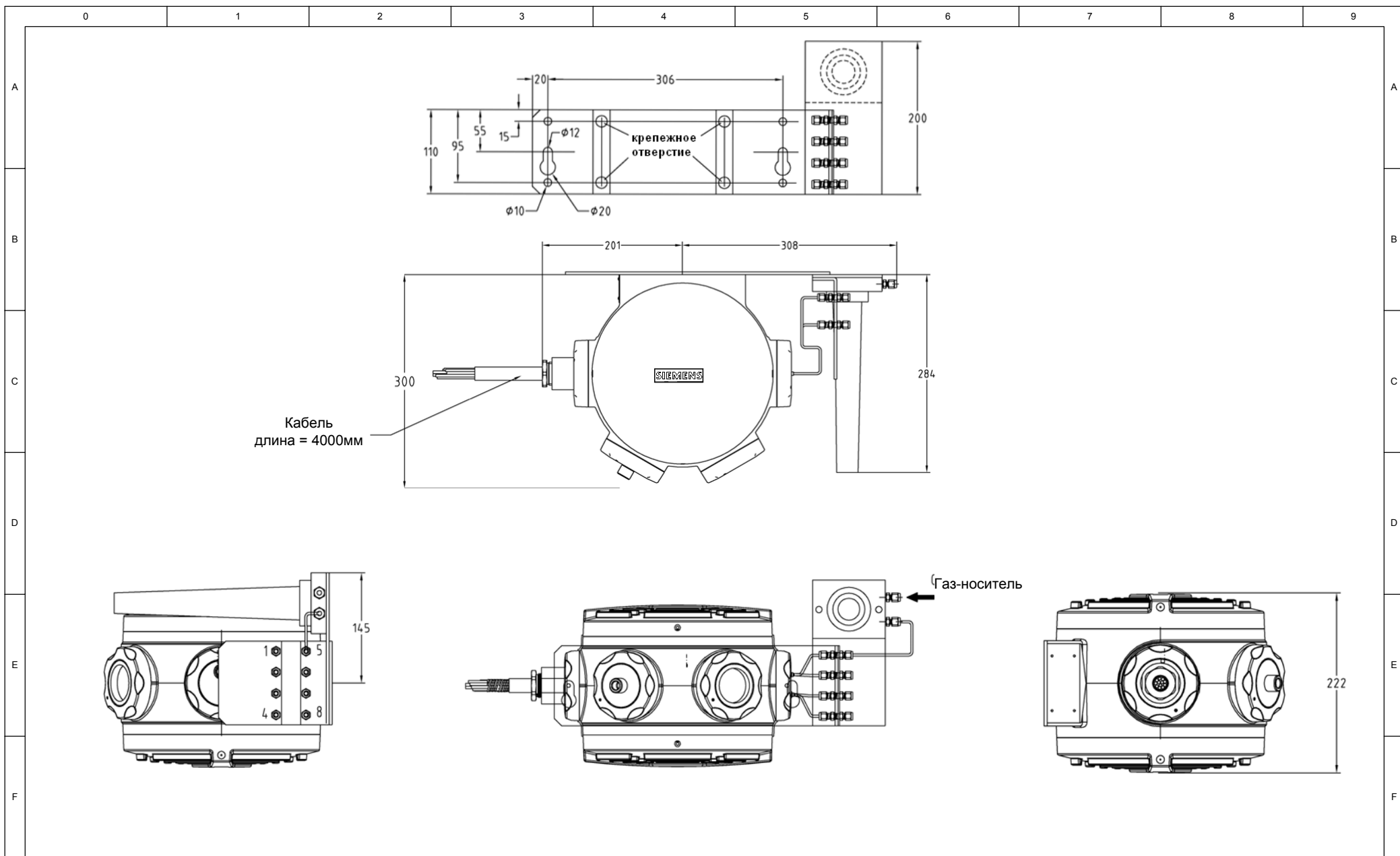


	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
A	№	Установлен	Место	Лист	№ чертежа	Тип	Описание			Дата			
	1			1	-A01	Индекс				27/06/09			
	2			2	-A01	Газовая схема	Пробоподготовка			27/06/09			
	3			3	-A01	Монтажная схема	MicroSam			27/06/09			
	4			4	-A01	Монтажная схема	MicroSam			27/06/09			
	5			5	-A01	Монтажная схема	Пробоподготовка			27/06/09			
B	6			6	-A01	Монтажная схема	Зонд отбора пробы			27/06/09			
	7			7	-S01	Электрическая схема	MicroSam			27/06/09			
	8			8	-S01	Электрическая схема	Пробоподготовка			27/06/09			
	9			9	-M01	Спецификация				27/06/09			
	10			10	-M01	Спецификация				27/06/09			
	11			11	-E01	Клеммные соединения	-X1			27/06/09			
C	12			12	-E01	Клеммные соединения	-X2			27/06/09			
D													
E													
F													
ООО «СИМЕНС»		Проект: Заказчик: Gazprom Объект:					Имя файла:		№ чертежа: -A01		Иниц:	Изм:	Лист: 1
							Дата:		Устройство:		Место:		Кол листов: 12



ООО «СИМЕНС»

Проект:
Заказчик:
Объект:

Gazprom

Имя файла: № чертежа: -A01

Иниц:

Изм:

Лист: 3

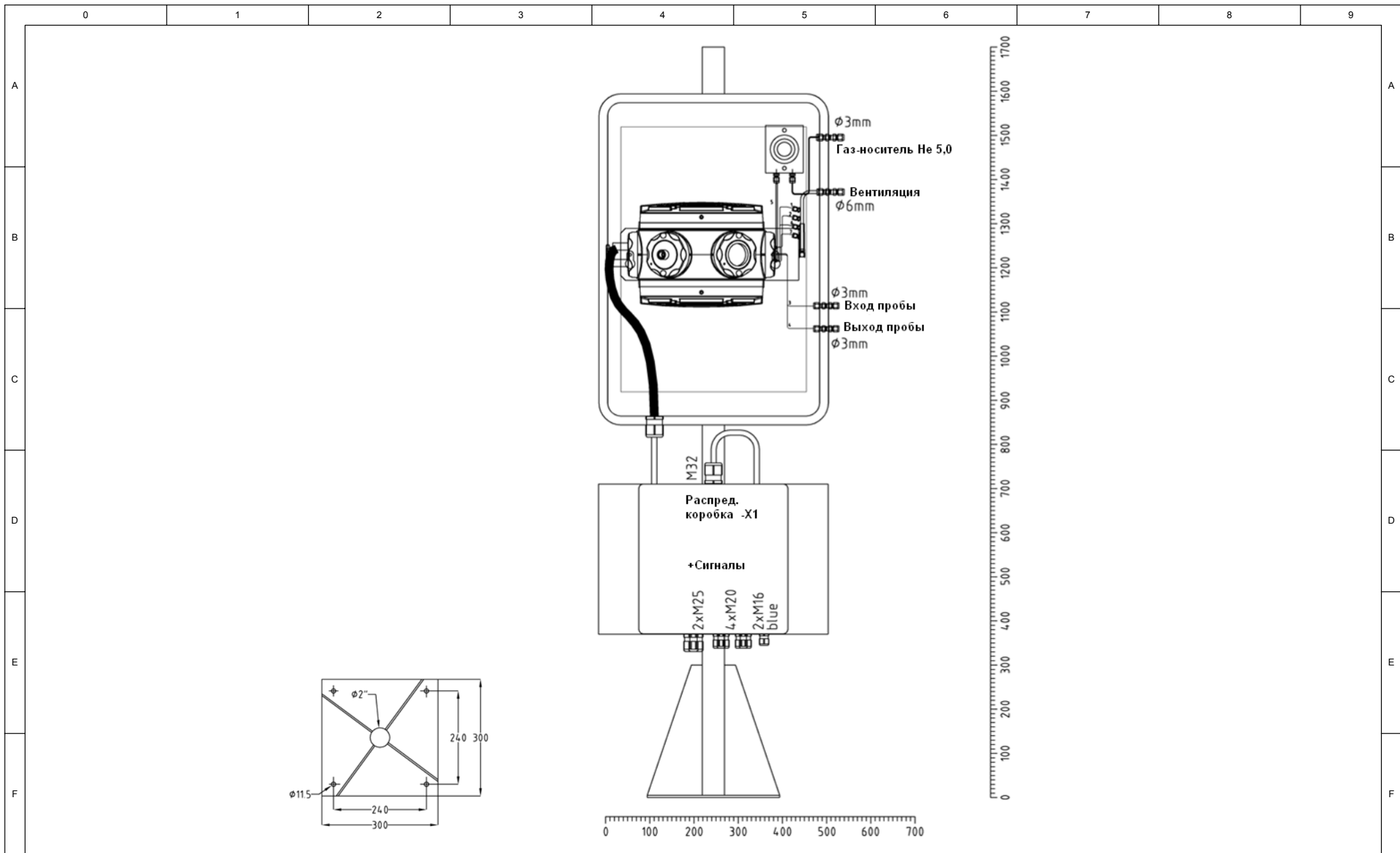
Дата:

Устройство: =

Место: +

Кол листов:
12

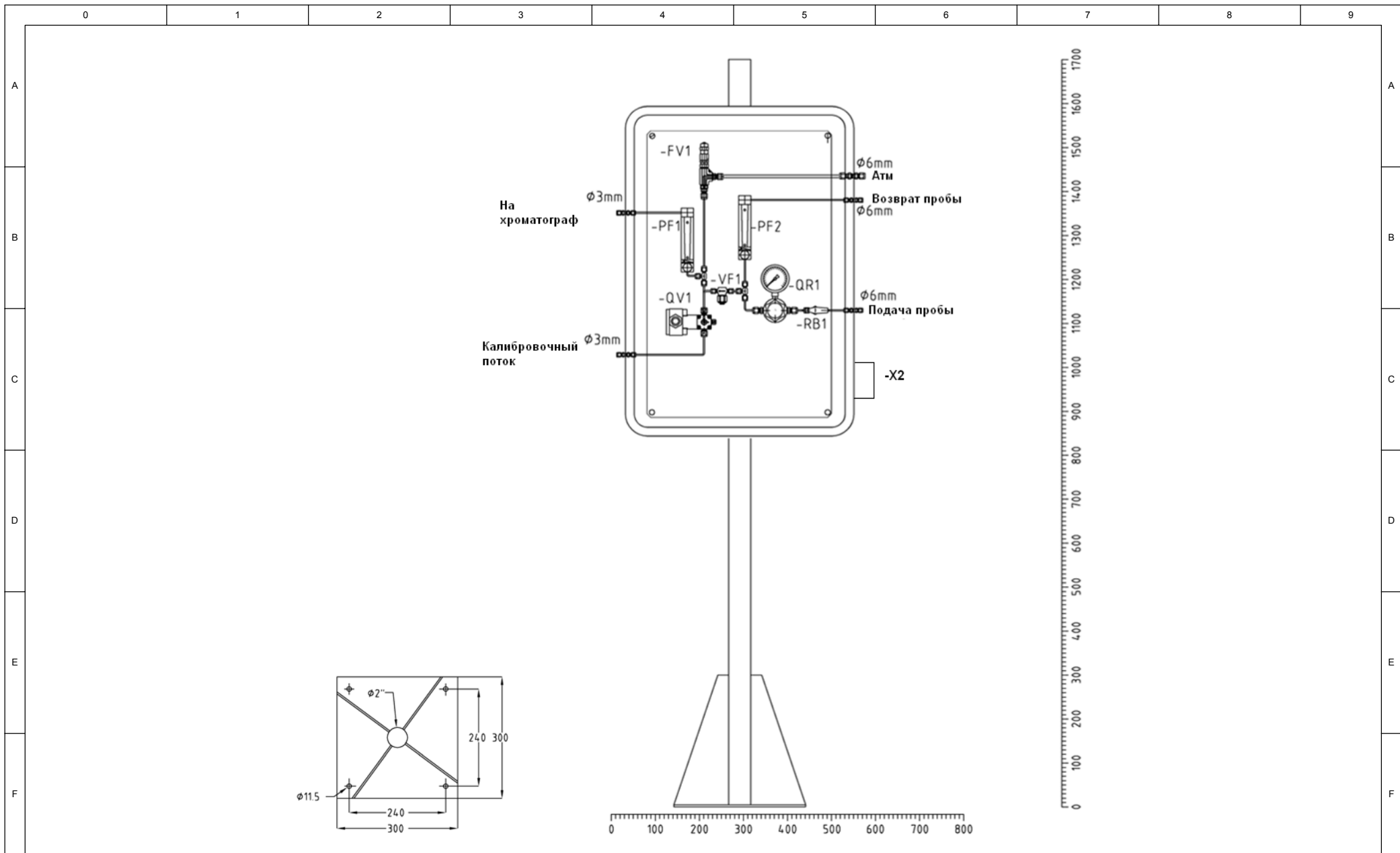
След лист:
4



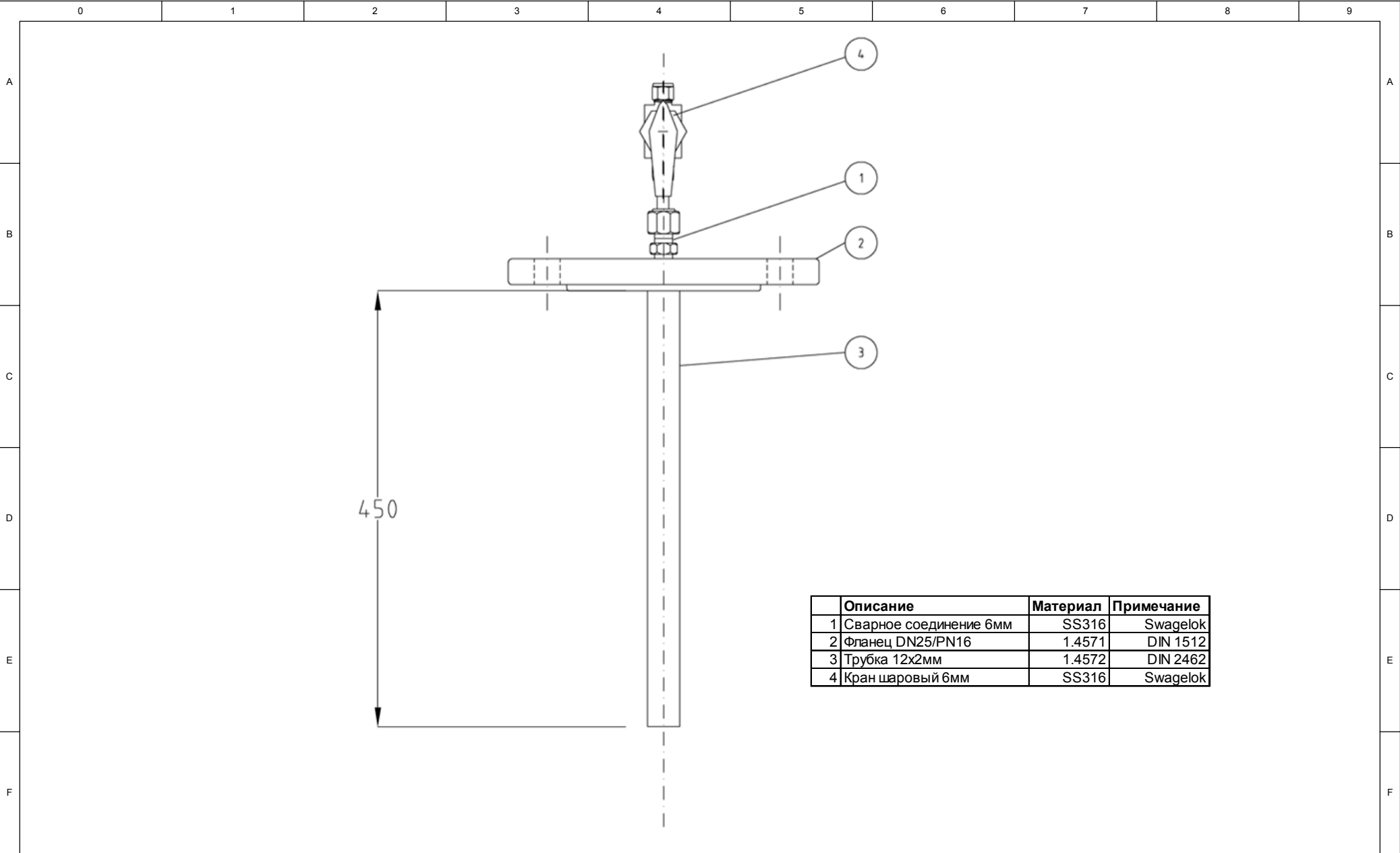
ООО «СИМЕНС»

Проект:
Заказчик: Gazprom
Объект:

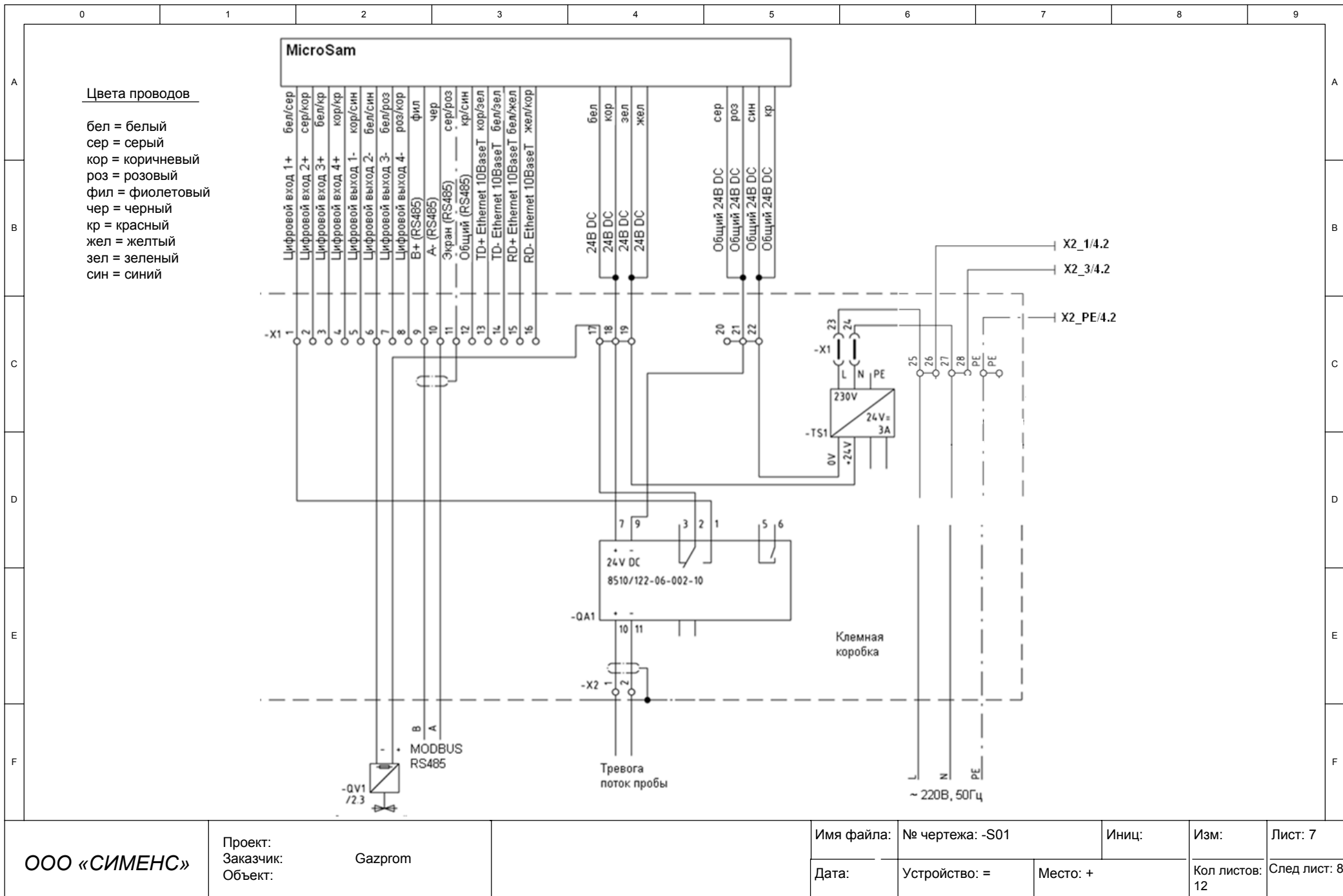
Имя файла:	№ чертежа: -A01		Иниц:	Изм:	Лист: 4
Дата:	Устройство: =	Место: +	Кол листов: 12	След лист: 5	

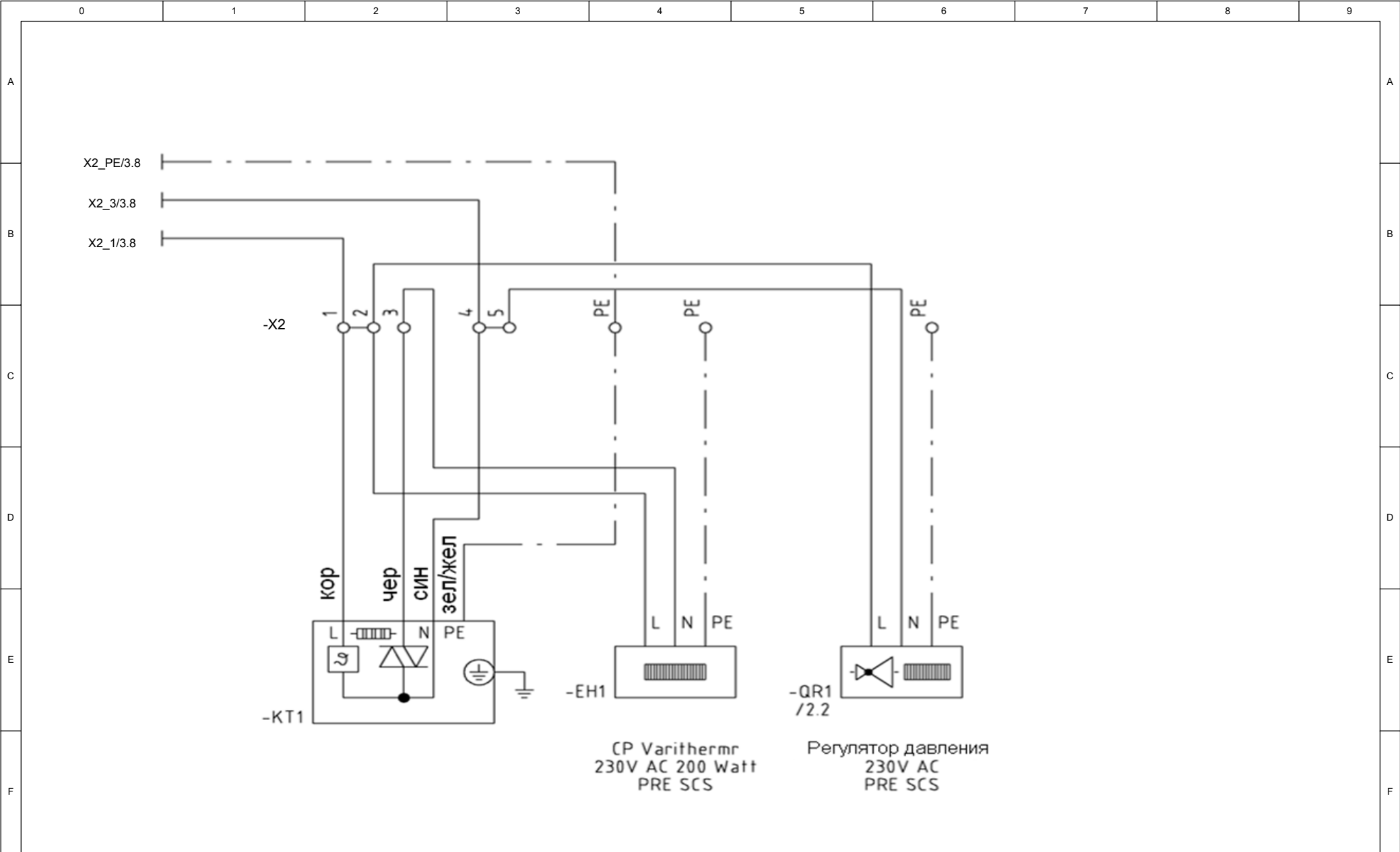


ООО «СИМЕНС»	Проект: Заказчик: Объект:	Gazprom	Имя файла:		№ чертежа: -A01		Иниц:	Изм:	Лист: 5
					Дата:	Устройство:	Место:	Кол листов: 12	След лист: 6



	Описание	Материал	Примечание
1	Сварное соединение 6мм	SS316	Swagelok
2	Фланец DN25/PN16	1.4571	DIN 1512
3	Трубка 12x2мм	1.4572	DIN 2462
4	Кран шаровый 6мм	SS316	Swagelok





ООО «СИМЕНС»	Проект: Заказчик: Объект:	Gazprom		Имя файла:		№ чертежа: -S01		Иниц:	Изм:	Лист: 8
				Дата:		Устройство:	Место:		Кол листов: 12	След лист: 9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
A											A
	Обозначение	Установка	Описание	Поток	Соединение	Диапазон измерения	Лист	Зона			
		Место	Сер. номер Siemens	Давление	Тип	Примечание					
			Сер. номер поставщика	Материал	Температура	Поставщик					
B	-FV1	A01	Обратный клапан		2x6 mm Gyrolok	для трубки 6мм			B		
			KHZ-BAS-FV1004	0,5...1,7бар							
			LR6032-6Z-AH	SS316L	-29...+204C	Hoke					
B	-PF1	A01	Ротаметр-EEх	0,5...5 Нл/ч	1/4 NPTi	0,5...5 Нл/ч			B		
			KHZ-BAS-PF0035	воздух при 20С, 1,2бар	DK800	С сенсором расхода					
			DK800/R	Стекло, Viton, SS316	-25...100C	Krohe					
C	-PF2	A01	Ротаметр-EEх	2,5...25Нл/ч	1/4 NPTi	2,5...25Нл/ч			C		
			KHZ-BAS-PF0033	воздух при 20С, 1,2бар	DK800	С сенсором расхода					
			DK800/R	Стекло, Viton, SS316	-25...100C	Krohe					
C	-QR1	A01	Регулятор давления		4x1/8 NPTF				C		
			KHZ-BAS-QR0041	вх 200бар, вых 0,05-1бар	2-ч ступенчатый	обогреваемый					
			CPR1-1L013C111	хромиров. Латунь		Hoke					
D	-QR2	A01	Регулятор давления			не для агрессивных газов			D		
			7MB19431LA03	max. 200бар, 0,05...1бар	2-ч ступенчатый						
				хромиров. Латунь		Linde Gaz AG					
D	-QR3	A01	Станция переключения	Гелий					D		
			баллонов	первич	для чистых газов						
			D44781-ЖКМ-2-10			Tescom					
E	-RB1	A01	Кран шаровый	Cv 0,2	3mm Swagelok				E		
			KHZ-BAS-RB0027	max 172бар	40G						
			SS-41GS3MM	SS316, PTFE	-53...+148C	BEST					
F	-VF1	A01	Фильтр	TF	1/8 Swagelok				F		
			KHZ-BAS-VF0033	max 413бар	Z709						
			SS-2TF-05	SS316	-20...+482C	BEST					
F									F		
ООО «СИМЕНС»		Проект: Заказчик: Gazprom Объект:				Имя файла: № чертежа: -M01		Иниц:	Изм:	Лист: 9	
						Дата: Устройство: Место:		Кол листов: 12	След лист: 10		

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	Обозначение	Установка Место	Описание Сер. номер Siemens Сер. номер поставщика	Поток Давление Материал	Соединение Тип Температура		Диапазон измерения Примечание Поставщик		
	-QV1	A01	3/2 ходовой соленоидный кран	DN 2,0	2xG1/8i и 1xG1/8a				
			KHZ-BAS-QV0027	0...10бар	6014Ex		24В		
			140 011	SS, FPM	-30...60C		Burkert		
B	-EH1	A01	Ex - нагреватель, 200Вт, 230В	CP VARITERM			EWKF 3x1,5mm2, 3м		
			C79211A3047A10	200Вт, 230В	монтажное приспособление				
			CP VARITERM DPA 200 T3 40 TS 3M	Алюминий, 213x40x220 (ВxШxГ)	-50...+60C		Intertec		
	-EH2	A01	Ex - нагреватель, 200Вт, 230В	CP VARITERM			EWKF 3x1,5mm2, 3м		
C			C79211A3047A10	200Вт, 230В	монтажное приспособление				
			CP VARITERM DPA 200 T3 40 TS 3M	Алюминий, 213x40x220 (ВxШxГ)	-50...+60C		Intertec		
	-IK1	A01	Ex-шкаф	Multibox 150			настенный монтаж		
			KHZ-BAS-IK0012	520x750x430 (ВxШxГ)					
D			150 SELL FS TU GO MP150VA	GFK, RAL 7032	-40...+120C		Intertec		
	-IK2	A01	Ex-шкаф	Multibox 150			настенный монтаж		
			KHZ-BAS-IK0012	520x750x430 (ВxШxГ)					
			150 SELL FS TU GO MP150VA	GFK, RAL 7032	-40...+120C		Intertec		
E	-X1	A01	Клемная коробка						
			KHZ-BAS-XB0102		ID:8146607660				
			8146/5000	Полиэстер, резина			Stahl		
	-X2	A01	Клемная коробка	EEe e					
F				115x115x64 (ВxШxГ)					
			8118/122-099	Полиэстер, резина			Stahl		
ООО «СИМЕНС»		Проект: Заказчик: Gazprom Объект:				Имя файла: № чертежа: -M01 Дата: Устройство: Место:		Иниц: Изм: Кол листов: 12	Лист: 10 След лист: 11

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9																				
A	Зона		Лист	0008	1																																	
			0008	1																																		
			0008	1																																		
			0008	1																																		
B	Кол-во жил/сечение		Тип кабеля	Обозначение		---- MicroSam ----																																
C	3x3,8mm																																					
	3x3,8mm																																					
	3x3,8mm																																					
D	Клеммная колодка		Клеммные соединения:		-X2																																	
E	Подключение 1		Клм.	№	Подключение 2																																	
	-X2_1/4,2		●	1	-KT1:L																																	
			●	2	-EH1:L																																	
			●	3	-QR1:L																																	
F	3x4,2 mm																																					
Кол-во жил/сечение		Тип кабеля	Обозначение		---- Кабель ----																																	

ООО «СИМЕНС»

Проект:
Заказчик:
Объект:

Gazprom

Имя файла:

№ чертежа: -E01

Иниц:

Изм:

Лист: 12

Дата:

Устройство: =

Место: +

Кол листов: 12

След лист: