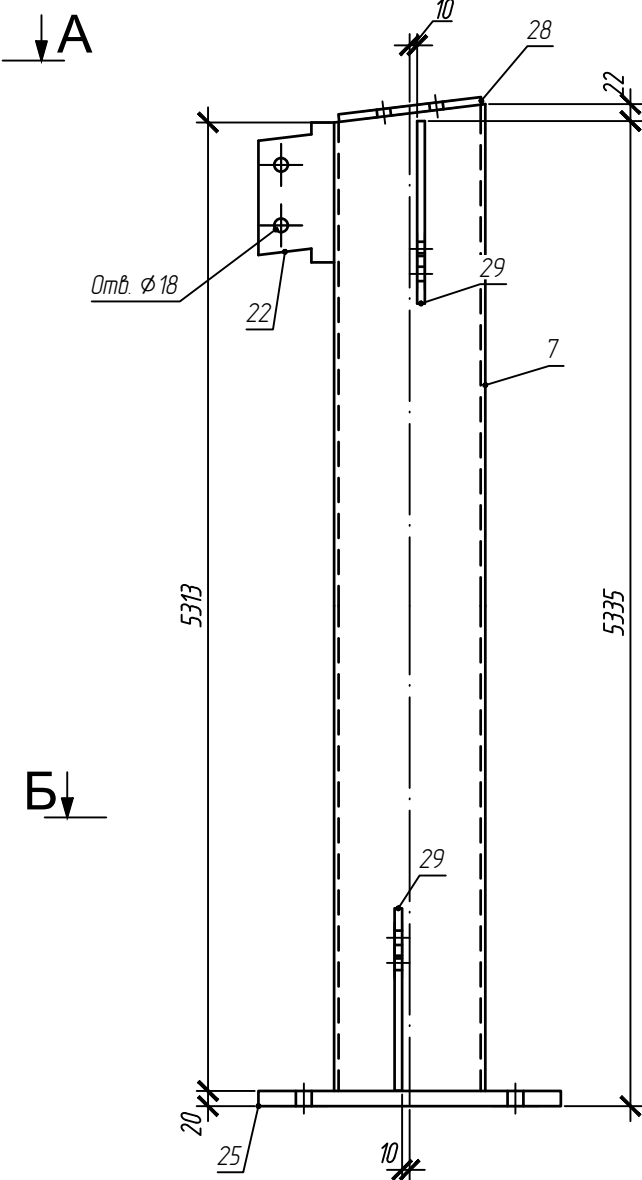
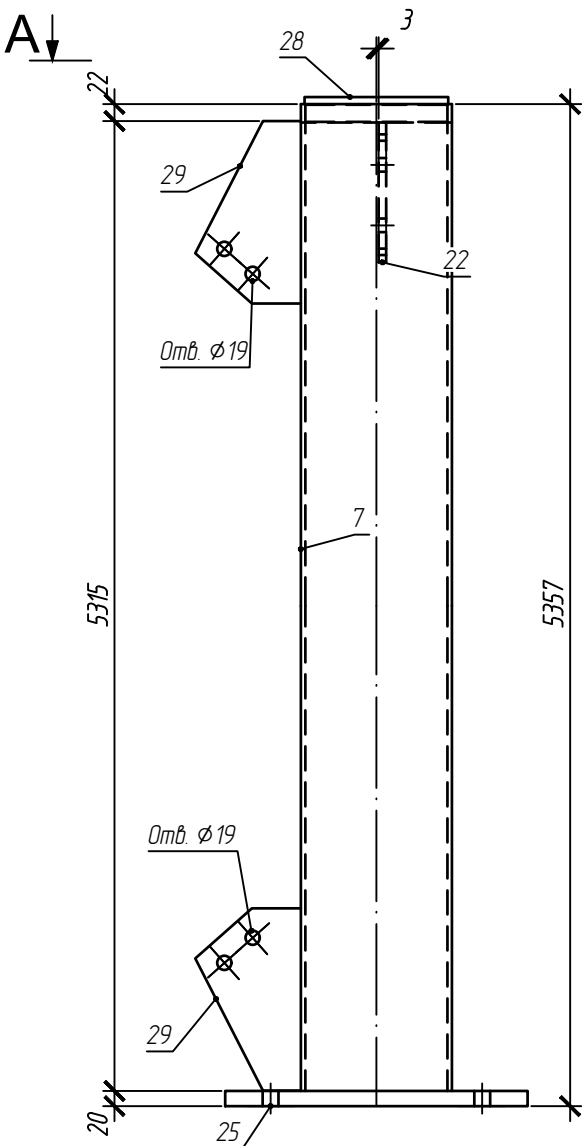
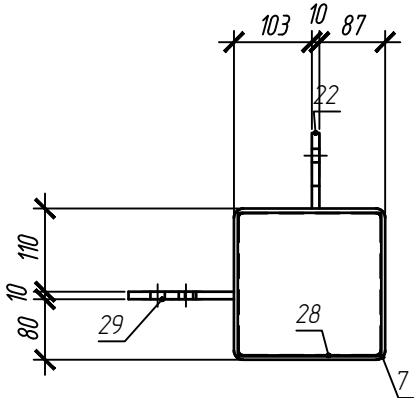


Марка К1-1 (1 шт.)

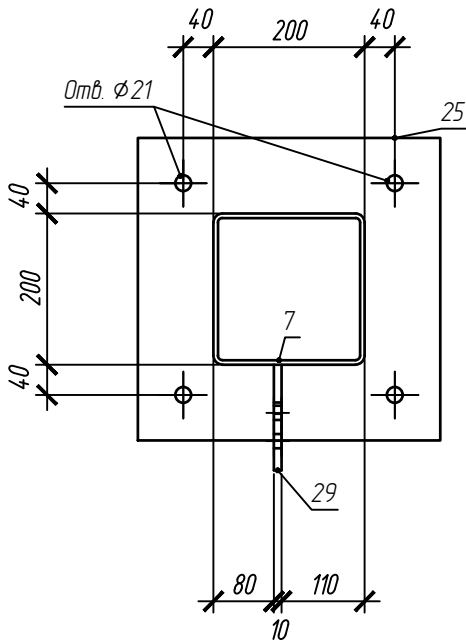


СПЕЦИФИКАЦИЯ										
Марка эле- мен- та	№ де- та- ли	Кол-во шт.		Сечение	мм	Вес, кг			Марка стали	Примечание
		м	н			Одной детали	Всех шт.	Эле- мен- та		
К1-1	7	1		Гн. 200х6	5337	191.17	191.17	228.13	C255	
	22	1		† 10х100х185	185	1.45	1.45		C235	
	29	2		† 10х140х241	241	2.64	5.29		C235	
	28	1		† 10х190х190	190	2.83	2.83		C235	
	25	1		† 20х400х400	400	25.12	25.12		C235	
		Вес сварных швов 1%							2.26	

А - А



Б - Б



КБ-04-21-43-КМД

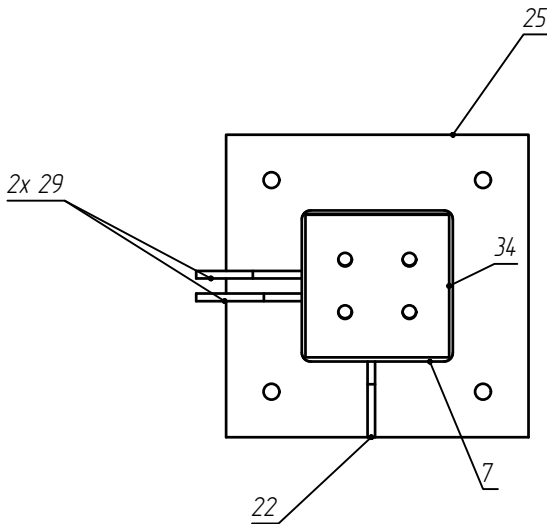
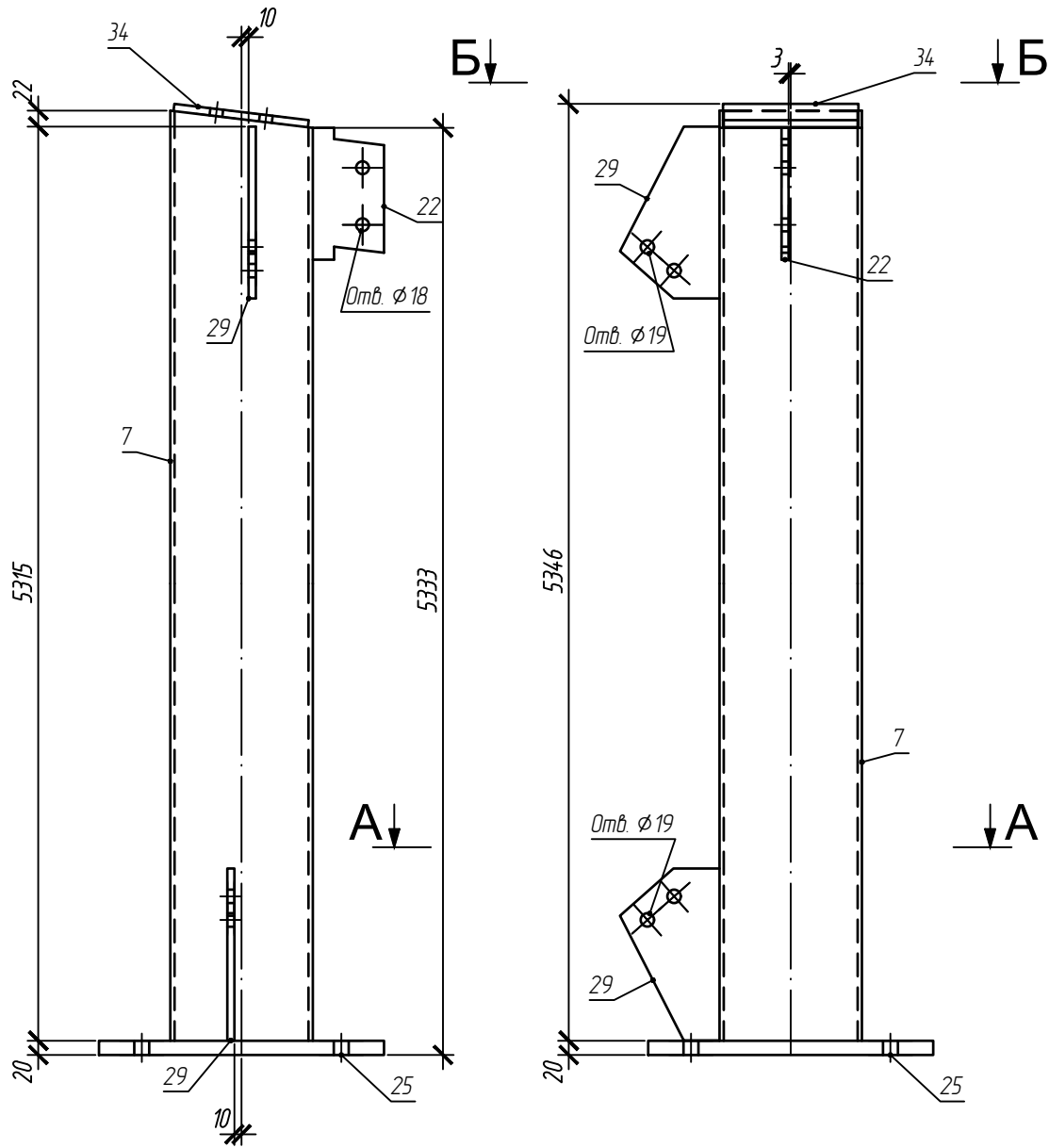
«Техническое перевооружение существующей дизельной котельной по адресу: г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б с переводом на топливо - природный газ»

ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
К1-1	1	4.71

						«Техническое перевооружение существующей дизельной котельной по адресу: г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б с переводом на топливо – природный газ»			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Колонна	Стадия	Масса	Масштаб
Гл.Инженер		Храпов			28.08.2023				1:10
Разработал		Мисак			28.08.2023				
							Лист 01	Листов	
						K1-1	ООО "Аракс"		

Инв. N подл.	Взам. инв. N
Подпись и дата	

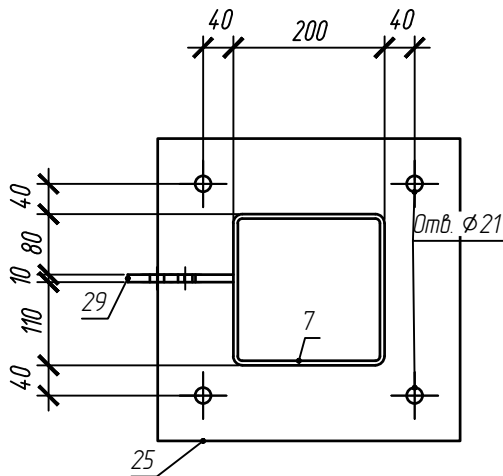
Марка К1-2 (1 шт.)



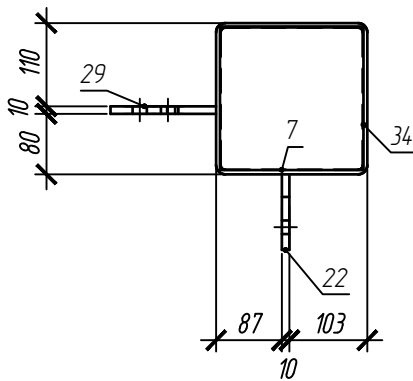
СПЕЦИФИКАЦИЯ

Марка эле- мен- та	№ де- та- ли	Кол-во шт.		Сечение	мм	Вес, кг			Марка стали	Примечание
		м	н			Одной детали	Всех шт.	Эле- мен- та		
К1-2	7	1		Гн. 200x6	5337	191.17	191.17	228.13	C255	
	22	1		† 10x100x185	185	1.45	1.45		C235	
	29	2		† 10x140x241	241	2.64	5.29		C235	
	34	1		† 10x190x190	190	2.83	2.83		C235	
	25	1		† 20x400x400	400	25.12	25.12		C235	
Вес сварных швов 1%							2.26			

А - А



Б - Б



КБ-04-21-43-КМД

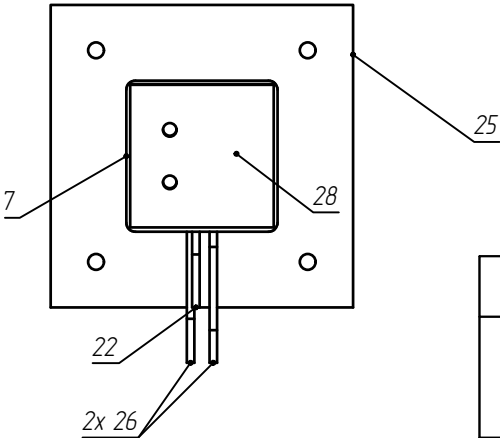
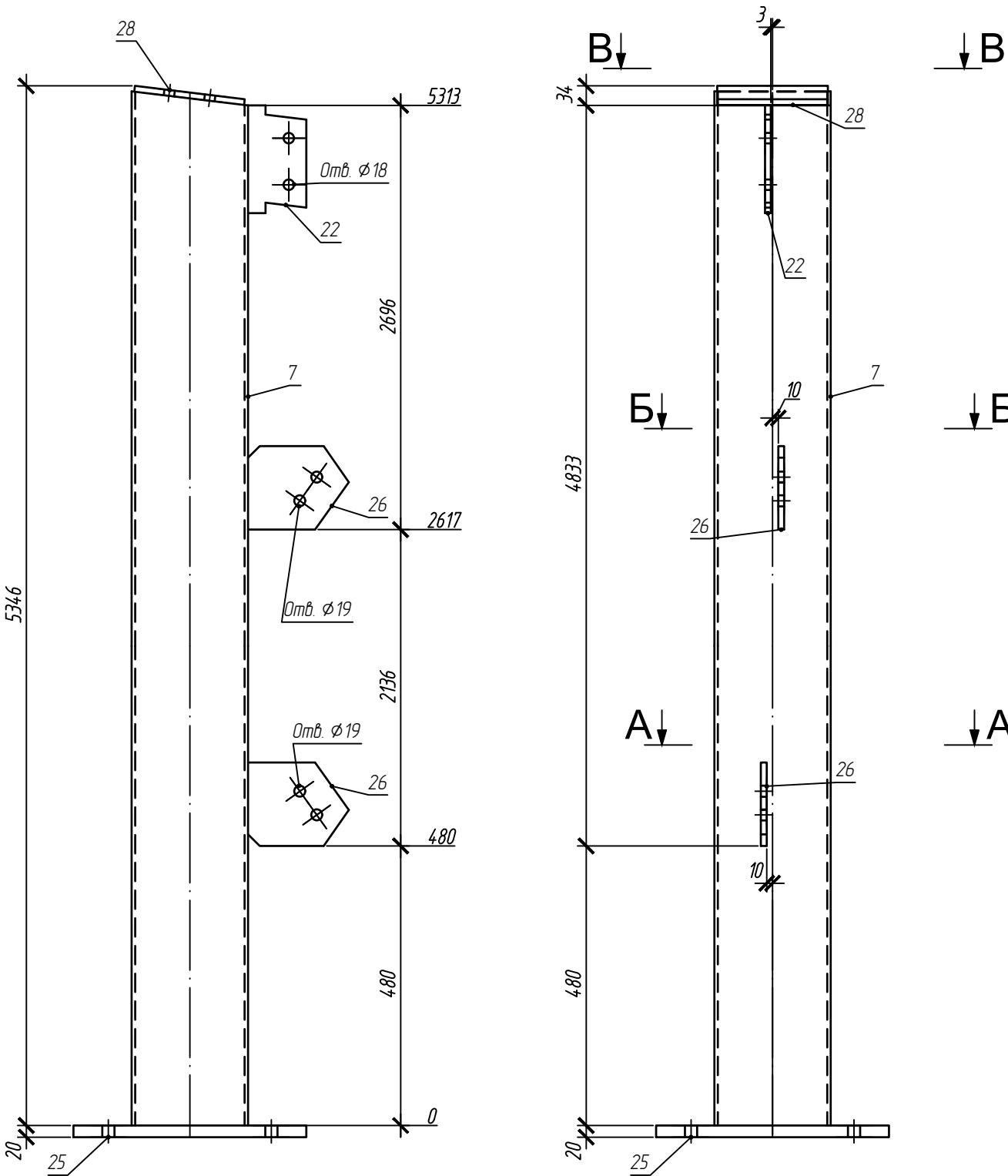
«Техническое перевооружение существующей дизельной котельной по адресу: г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б с переводом на топливо - природный газ»

						«Техническое перевооружение существующей дизельной котельной по адресу: г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б с переводом на топливо – природный газ»			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Колонна	Стадия	Масса	Масштаб
Гл.Инженер		Храпов			28.08.2023				1:10
Разработал		Мисак			28.08.2023				
							Лист 02	Листов	
						K1-2	ООО "Аракс"		

ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ

Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
К1-2	1	4.71

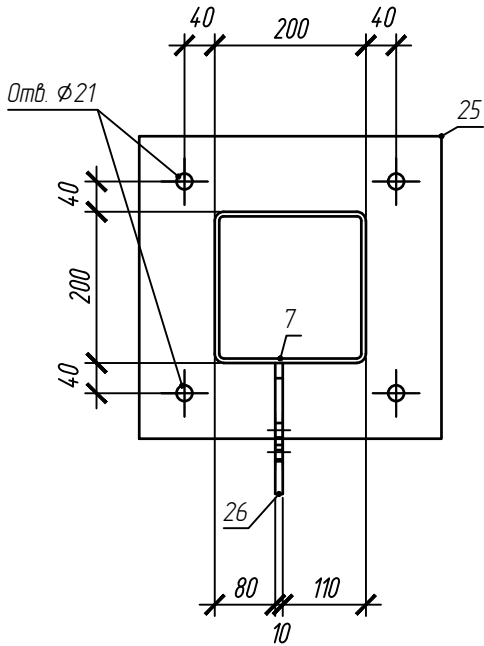
Марка К1-3 (1 шт.)



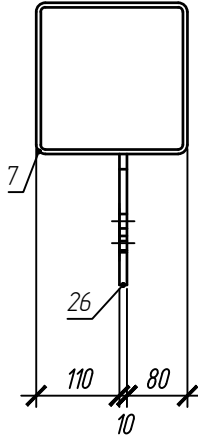
СПЕЦИФИКАЦИЯ

Марка эле- мен- та	№ де- та- ли	Кол-во шт.		Сечение	мм	Вес, кг			Марка стали	Примечание
		м	н			Одной детали	Всех шт.	Эле- мен- та		
К1-3	7	1		Гн. 200x6	5337	191.17	191.17	226.72	C255	
	22	1		† 10x100x185	185	1.45	1.45		C235	
	26	2		† 10x143x173	173	1.95	3.9		C235	
	28	1		† 10x190x190	190	2.83	2.83		C235	
	25	1		† 20x400x400	400	25.12	25.12		C235	
Вес сварных швов 1%							2.24			

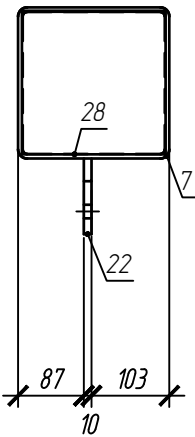
A - A



Б - Б



В - В



КБ-04-21-43-КМД

«Техническое перевооружение существующей дизельной котельной по адресу: г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б с переводом на топливо - природный газ»

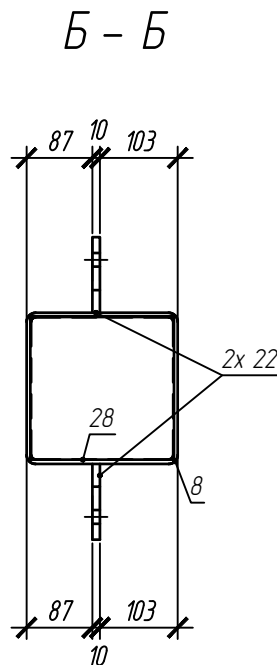
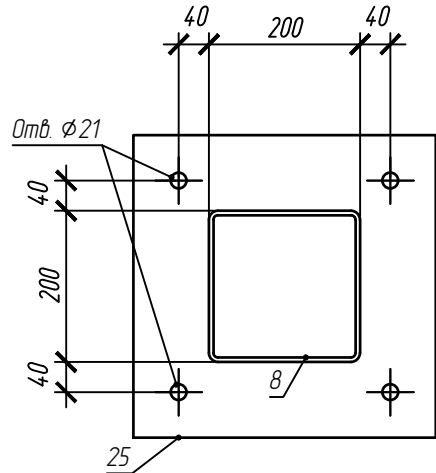
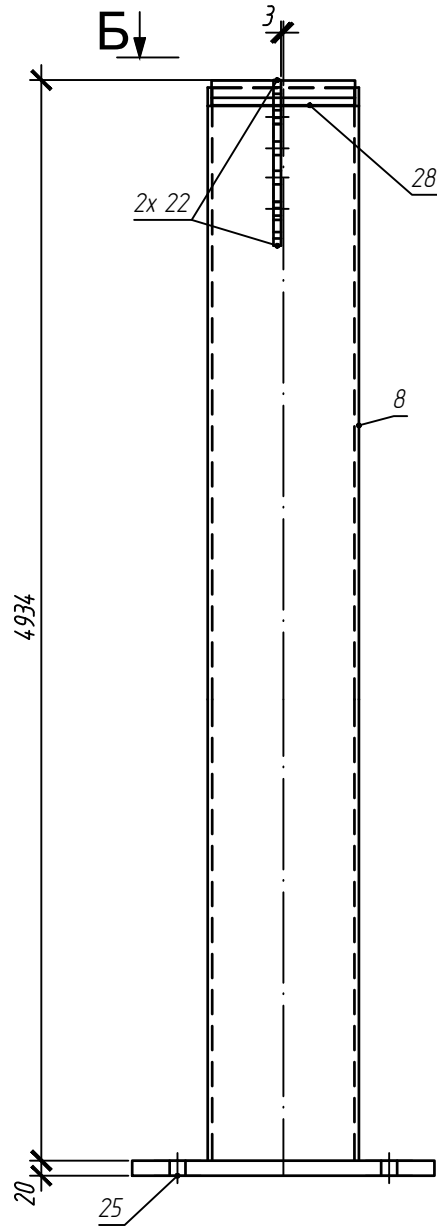
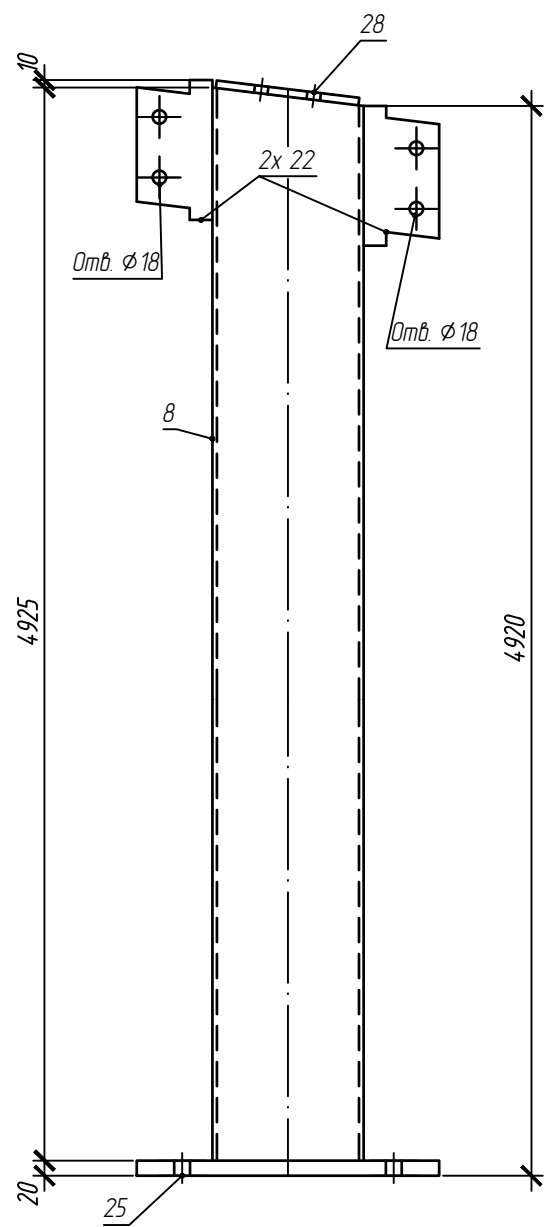
ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
К1-3	1	4.69

Изм.	Кол.уч	Лист	Ндк.	Подпись	Дата
Гл.Инженер	Храпов				28.08.2023
Разработал	Мисак				28.08.2023

Колонна	Стадия	Масса	Масштаб
			1:10
К1-3	Лист 03	Листов	
		000 "Аракс"	

Взам. инв. N	
Подпись и дата	
Инв. N подл.	

Марка К2-1 (1 шт.)



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Марка эле- мен- та	№ де- та- ли	Кол-во шт.		Сечение	мм	Вес, кг			Марка стали	Примечание
		м	н			Одной детали	Всех шт.	Эле- мен- та		
К2-1	8	1		Гн. 200х6	4.925	176.4	176.4	209.33	С255	
	22	2		† 10х100х185	185	1.45	2.9		С235	
	28	1		† 10х190х190	190	2.83	2.83		С235	
	25	1		† 20х400х400	400	25.12	25.12		С235	
		Вес сварных швов 1%					2.07			

А - А

Б - Б

КБ-04-21-43-КМД

«Техническое перевооружение существующей дизельной котельной по адресу: г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б с переводом на топливо - природный газ»

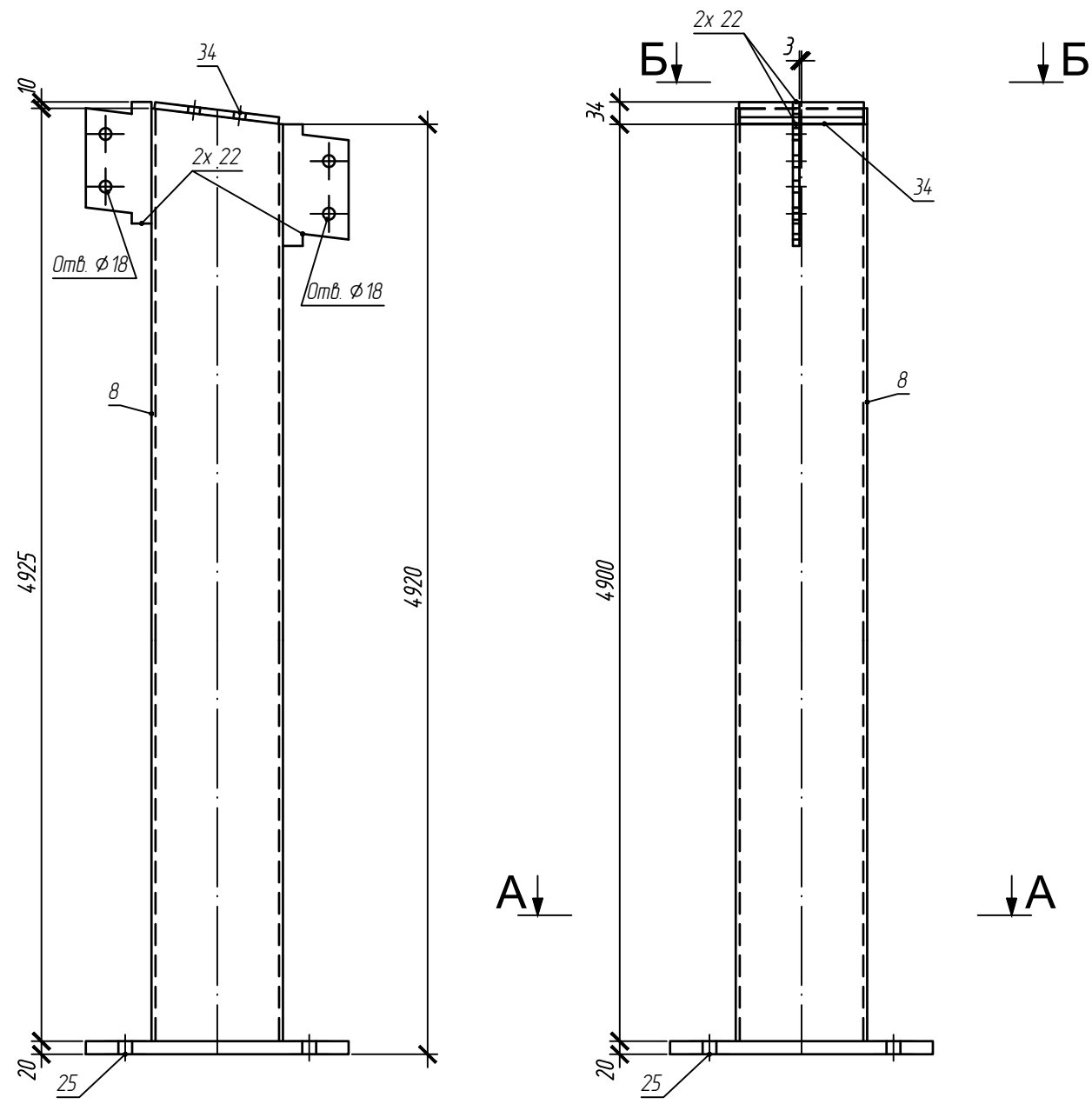
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндк.	Подпись	Дата
Гл.Инженер	Храпов				28.08.2023
Разработал	Мисак				28.08.2023

ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
К2-1	1	4.31

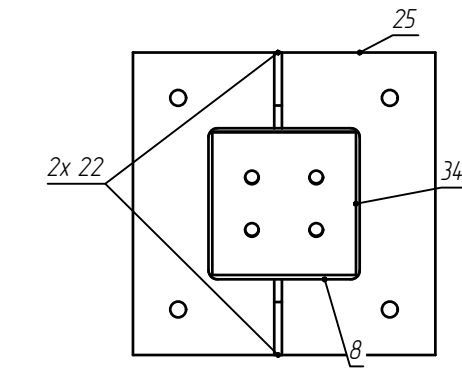
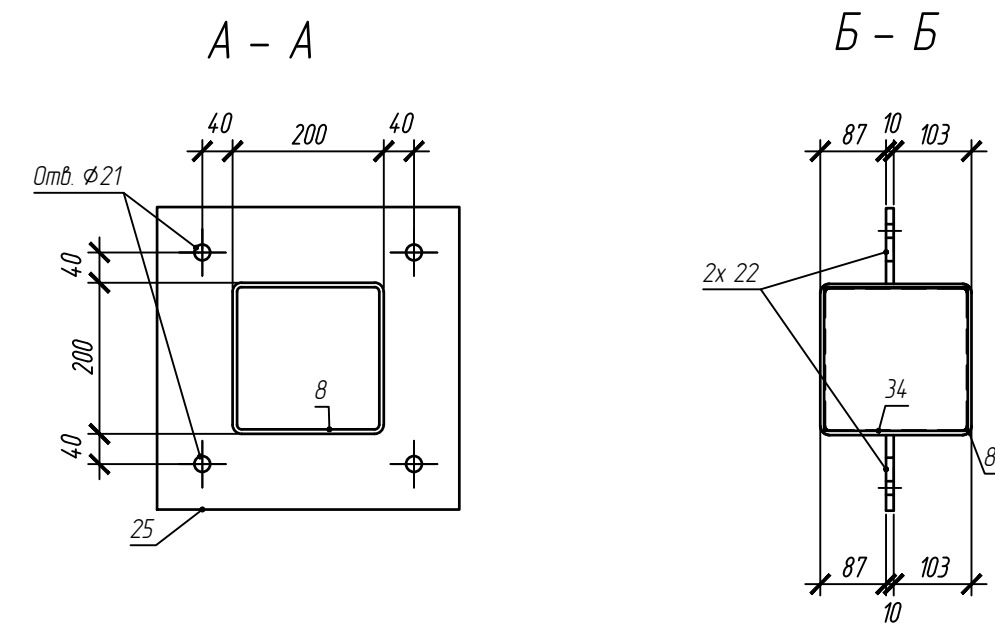
Колонна	Стадия	Масса	Масштаб
			1:10
К2-1	Лист 04	Листов	
	ООО "Аракс"		

Инф. N подл.	Взам. инф. N
Подпись и дата	

Марка К2-2 (1 шт.)



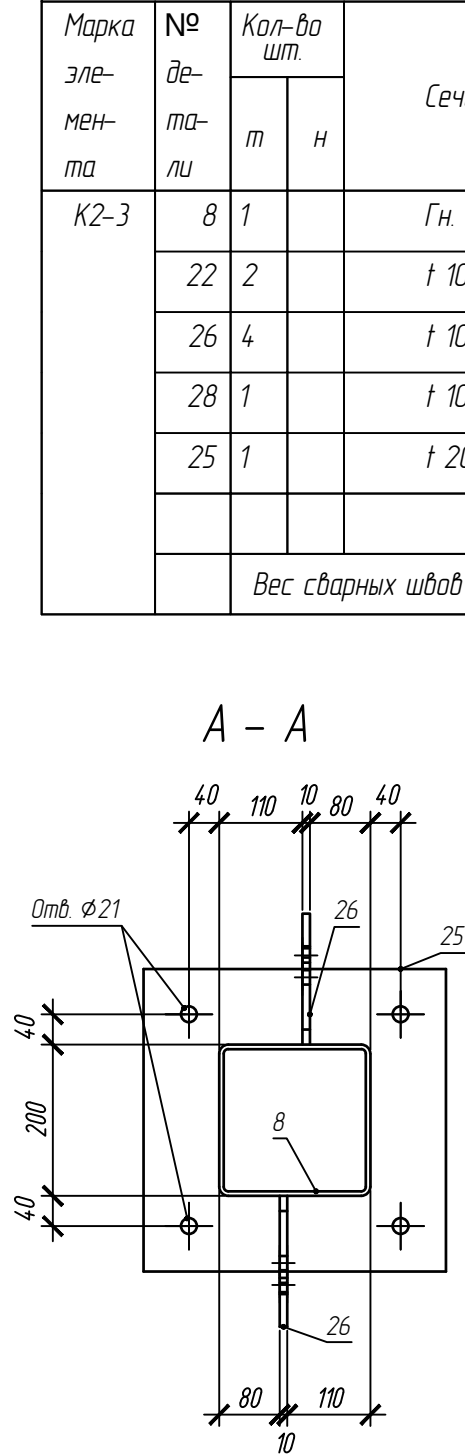
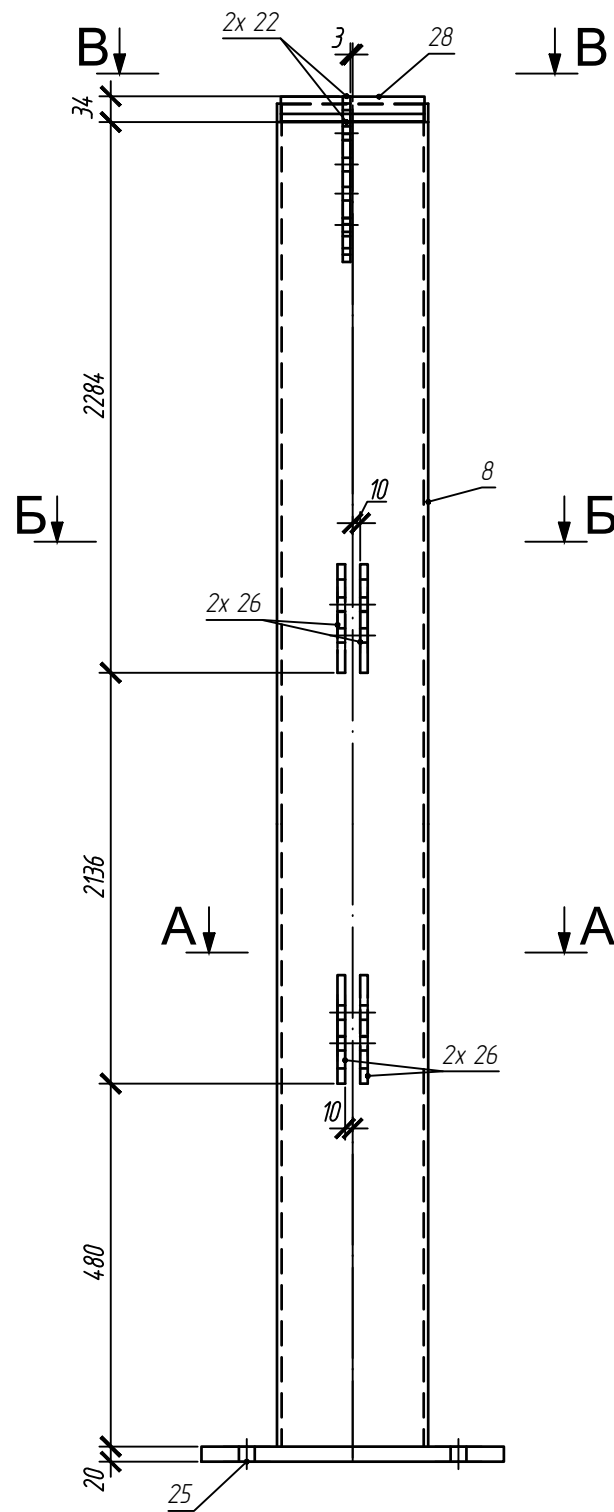
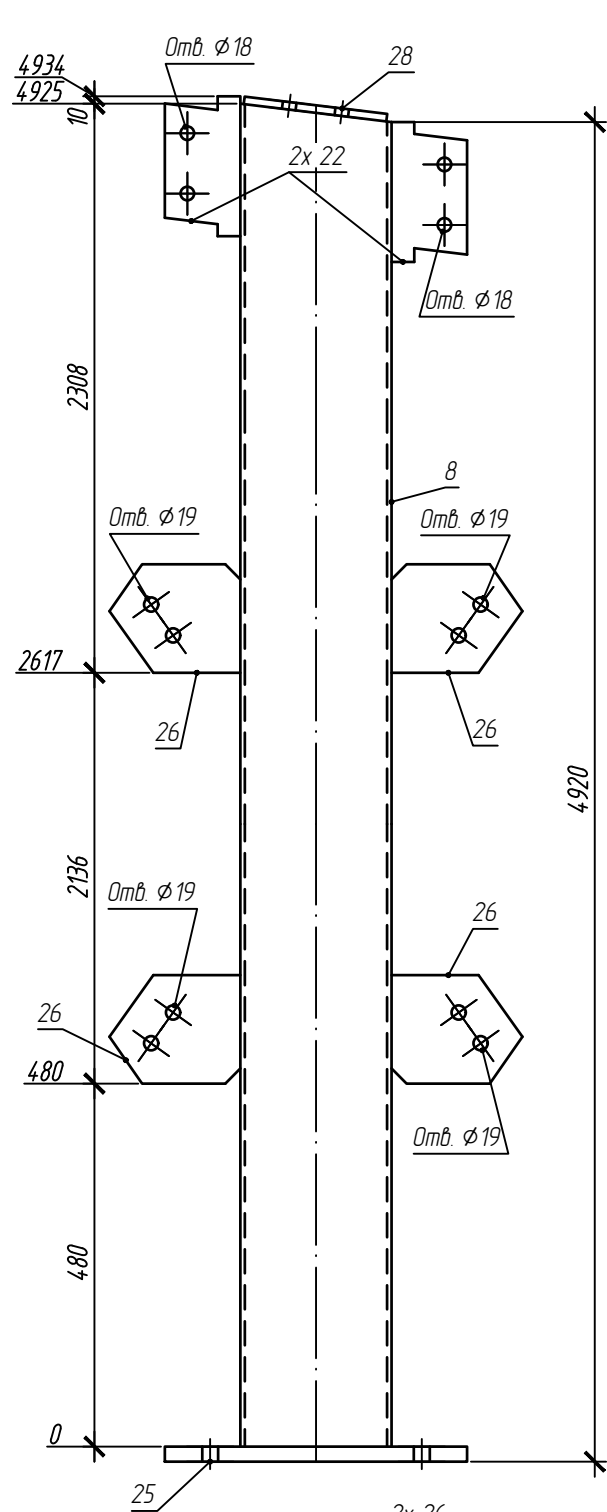
СПЕЦИФИКАЦИЯ										
Марка эле- мен- та	№ де- та- ли	Кол-во шт.		Сечение	мм	Вес, кг			Марка стали	Примечание
		м	н			Одной детали	Всех шт.	Эле- мен- та		
К2-2	8	1		Гн. 200х6	4925	176.4	176.4	209.33	С255	
	22	2		† 10х100х185	185	1.45	2.9		С235	
	34	1		† 10х190х190	190	2.83	2.83		С235	
	25	1		† 20х400х400	400	25.12	25.12		С235	
		Вес сварных швов 1%							2.07	



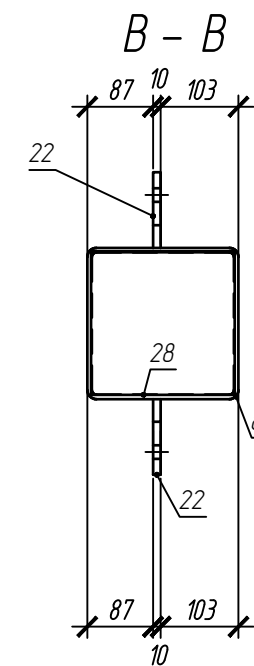
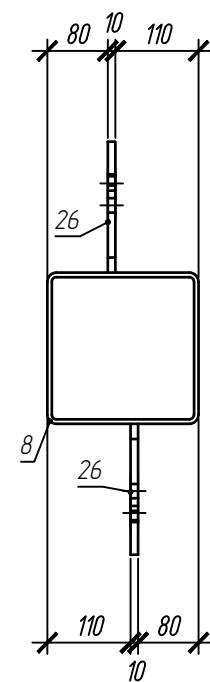
ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
К2-2	1	4.31

						«Техническое перевооружение существующей дизельной котельной по адресу: г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б с переводом на топливо – природный газ»			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Колонна	Стадия	Масса	Масштаб
Гл.Инженер		Храпов			28.08.2023				1:10
Разработал		Мисак			28.08.2023		Лист 05		Листов
						K2-2	ООО "Аракс"		

Марка К2-3 (1 шт.)



Б - Б



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Марка эле- мен- та	№ де- та- ли	Кол-во шт.		Сечение	мм	Вес, кг			Марка стали	Примечание
		м	н			Одной детали	Всех шт.	Эле- мен- та		
К2-3	8	1		Гн. 200x6	4925	176.4	176.4	217.2	C255	
	22	2		† 10x100x185	185	1.45	2.9		C235	
	26	4		† 10x143x173	173	1.95	7.8		C235	
	28	1		† 10x190x190	190	2.83	2.83		C235	
	25	1		† 20x400x400	400	25.12	25.12		C235	
Вес сварных швов 1%							2.15			

А - А

В - В

КБ-04-21-43-КМД

«Техническое перевооружение существующей дизельной котельной по адресу: г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б с переводом на топливо - природный газ»

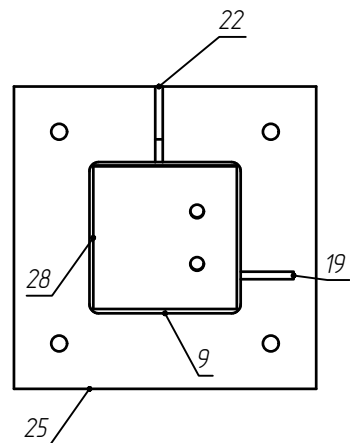
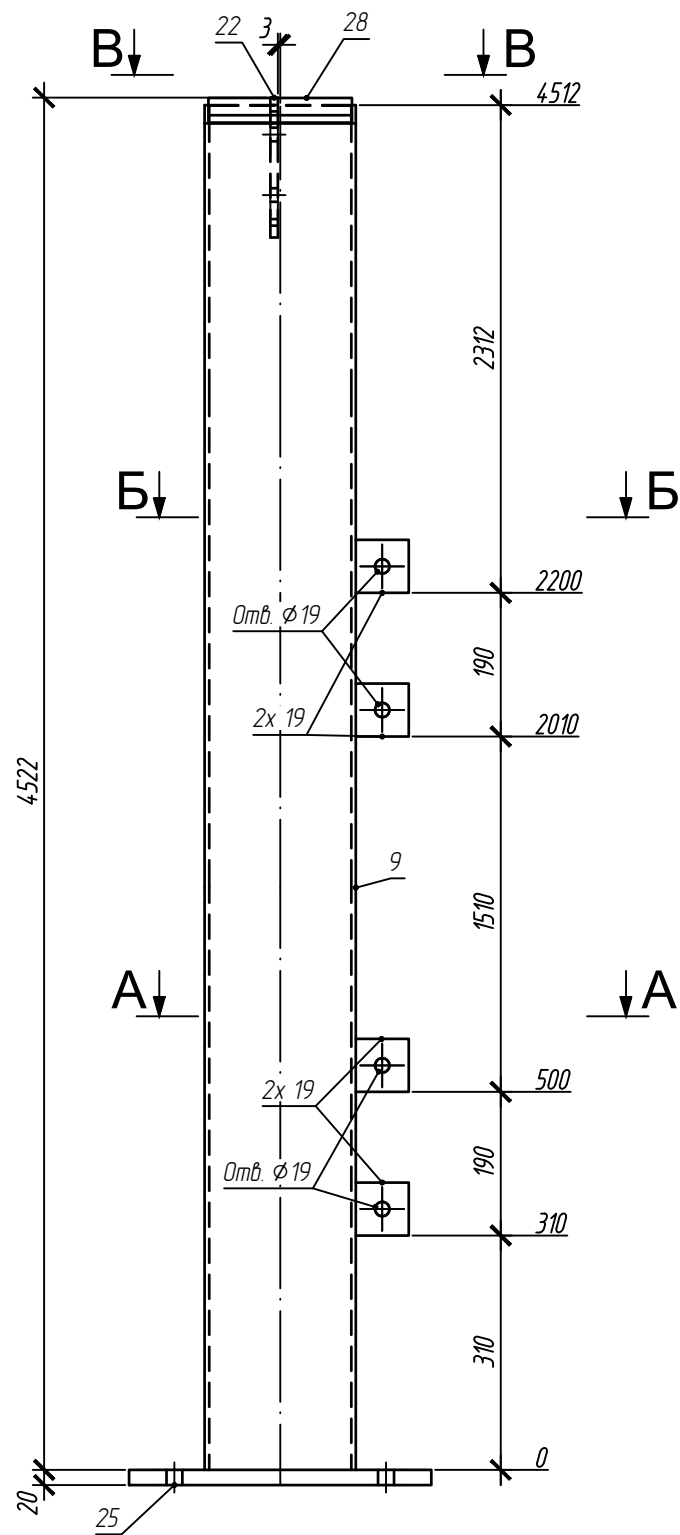
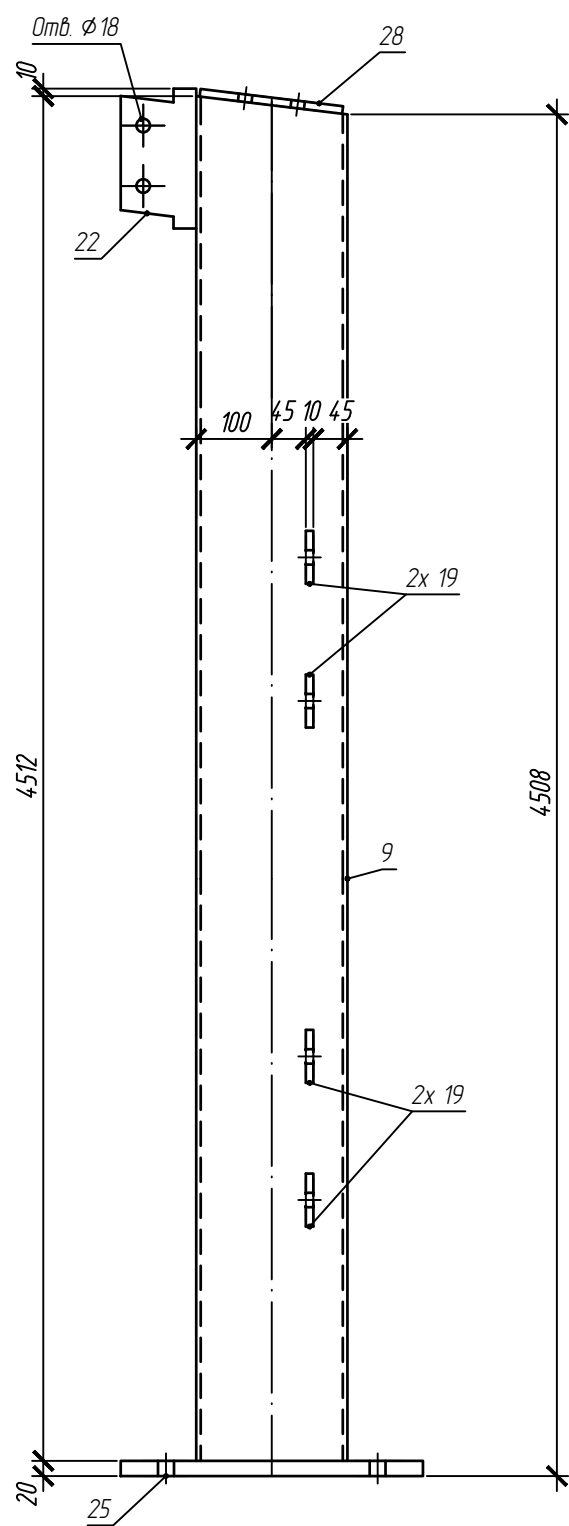
ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
К2-3	1	4.37

Изм.	Кол.уч	Лист	Ндк.	Подпись	Дата
Гл.Инженер	Храпов				28.08.2023
Разработал	Мисак				28.08.2023

Колонна	Стадия	Масса	Масштаб
			1:10
	Лист 24	Листов	
К2-3	ООО "Аракс"		

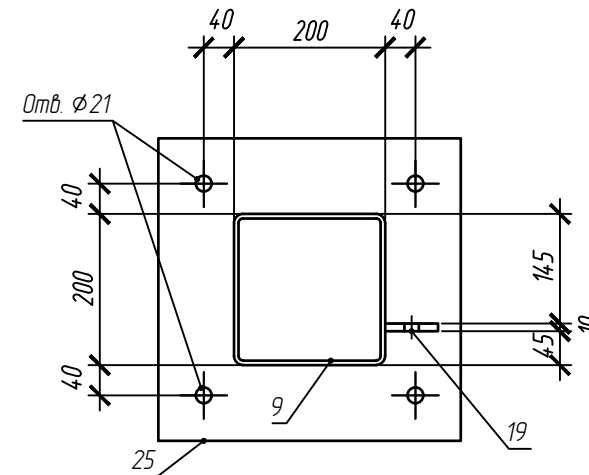
Инв. N подл.	Взам. инв. N
Подпись и дата	

Марка КЗ-1 (1 шт.)

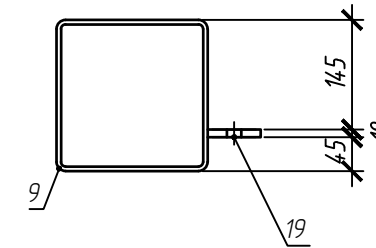
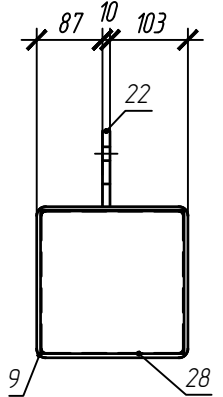


СПЕЦИФИКАЦИЯ

Марка эле- мен- та	№ де- та- ли	Кол-во шт.		Сечение	мм	Вес, кг			Марка стали	Примечание
		т	н			Одной детали	Всех шт.	Эле- мен- та		
КЗ-1	9	1		Гн. 200x6	4512	161.62	161.62	6 194,49	C255	
	19	4		† 10x70x70	70	0.38	1.54		C235	
	22	1		† 10x100x185	185	1.45	1.45		C235	
	28	1		† 10x190x190	190	2.83	2.83		C235	
	25	1		† 20x400x400	400	25.12	25.12		C235	
				Вес сварных швов 1%			1.93			

$$A - A$$


B – B


$$B - B$$


КБ-04-21-43-КМД

«Техническое перевооружение существующей дизельной котельной по адресу: г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б с переводом на топливо – природный газ»

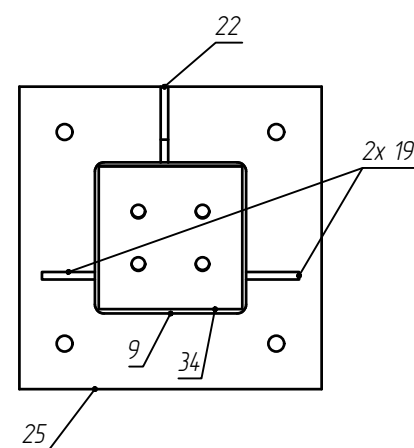
						«Техническое перевооружение существующей дизельной котельной по адресу: г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б с переводом на топливо – природный газ»			
Изм.	Колуч	Лист	Лдок.	Подпись	Дата	Колонна	Стадия	Масса	Масштаб
Гл.Инженер		Храпов			28.08.2023				1:10
Разработал		Мисак			28.08.2023				
							Лист 25	Листов	
						K3-1	000 "Аракс"		

ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
КЗ-1	1	4

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.


$$B - B$$

Technical drawing of a rectangular frame. The drawing shows a rectangle with a smaller rectangle inside it. The outer rectangle has a width of 103 and a height of 87. The inner rectangle has a width of 10 and a height of 22. The distance between the outer and inner rectangles is 9 on the left and 34 on the right. The drawing is labeled with 87, 103, 10, 22, 9, and 34.

<i>Марка</i>	<i>Количество в модели</i>	<i>Площадь всех марок</i>
<i>K3-2</i>	<i>1</i>	<i>4</i>

<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч</i>	<i>Лист</i>	<i>№док.</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>
<i>Гл.Инженер</i>		<i>Храпов</i>			<i>28.08.2021</i>
<i>Разработал</i>		<i>Мусак</i>			<i>28.08.2021</i>

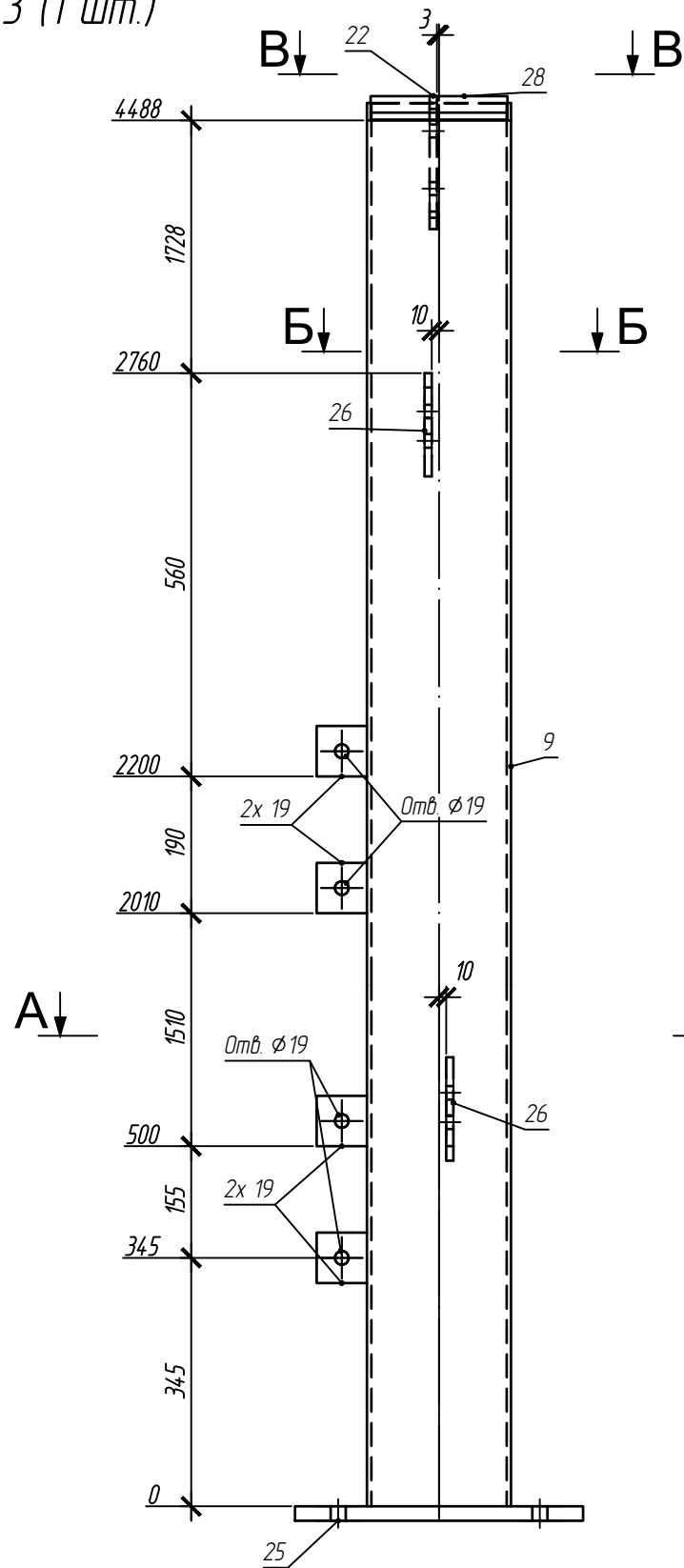
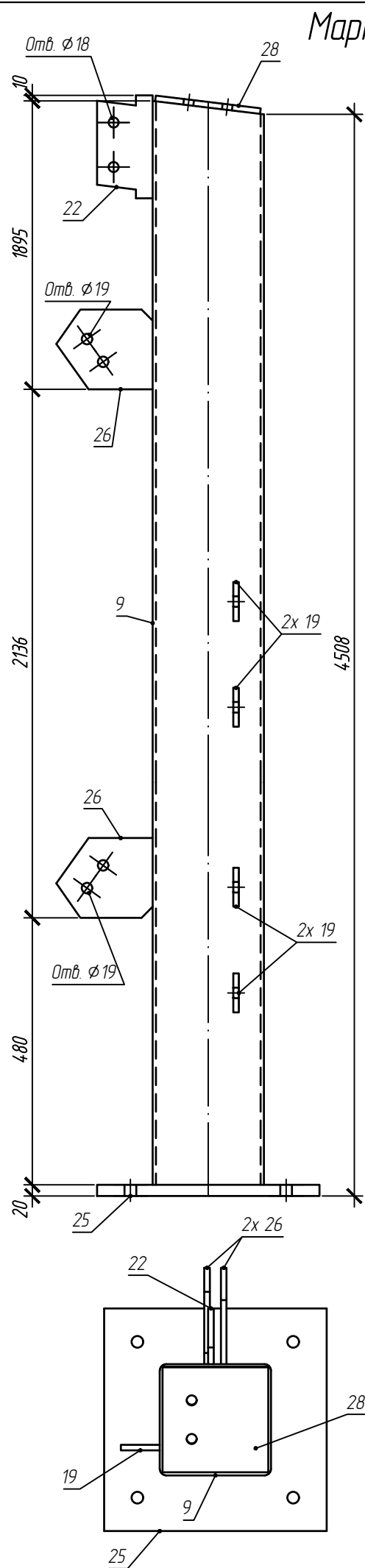
«Техническое перевооружение существующей дизельной котельной по адресу: г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б с переводом на топливо – природный газ»

Колонна	Стадия	Масса	Масштаб
			1:10
	Лист 26	Листов	
КЗ-2	ООО "Аракс"		

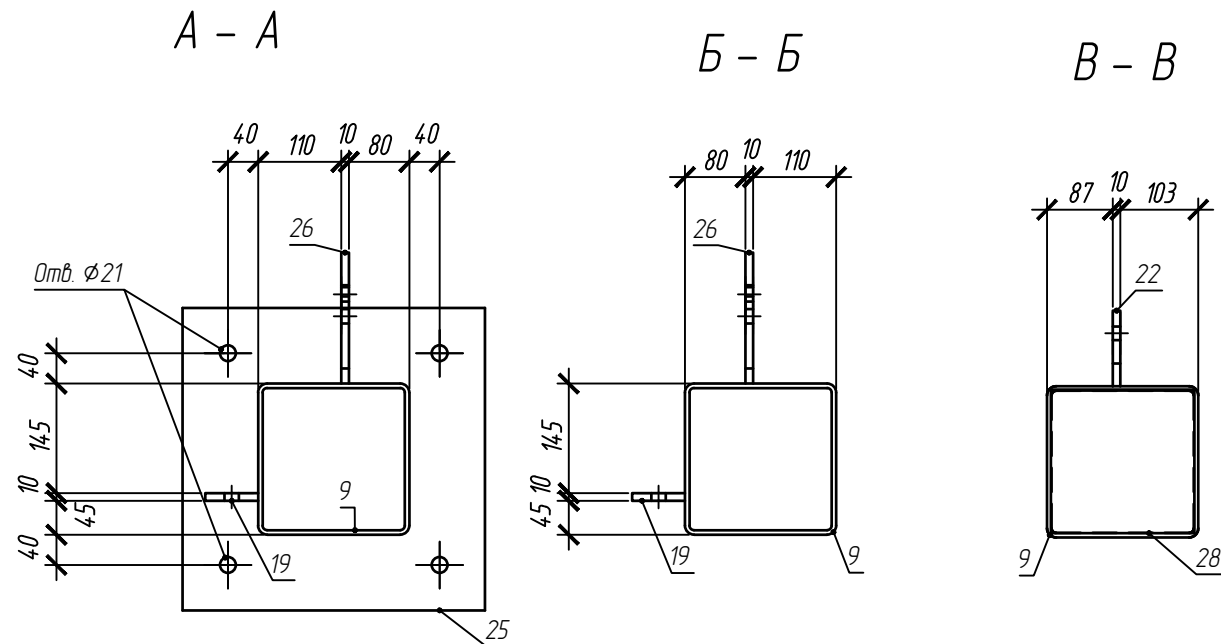
КБ-04-21-43-КМД

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N



СПЕЦИФИКАЦИЯ										
Марка эле- мен- та	№ де- та- ли	Кол-во шт.		Сечение	мм	Вес, кг			Марка стали	Примечание
		м	н			Одной детали	Всех шт.	Эле- мен- та		
КЗ-3	9	1		Гн. 200х6	4512	161.62	161.62	198.43	C255	
	19	4		† 10х70х70	70	0.38	1.54		C235	
	22	1		† 10х100х185	185	1.45	1.45		C235	
	26	2		† 10х143х173	173	1.95	3.9		C235	
	28	1		† 10х190х190	190	2.83	2.83		C235	
	25	1		† 20х400х400	400	25.12	25.12		C235	
		Вес сварных швов 1%					1.96			



ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
КЗ-3	1	4.06

						«Техническое перевооружение существующей дизельной котельной по адресу: г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б с переводом на топливо – природный газ»			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Колонна	Стадия	Масса	Масштаб
Гл.Инженер		Храпов			28.08.2023				1:10
Разработал		Мисак			28.08.2023		Лист 27		Листов
						КЗ-3	ООО "Аракс"		