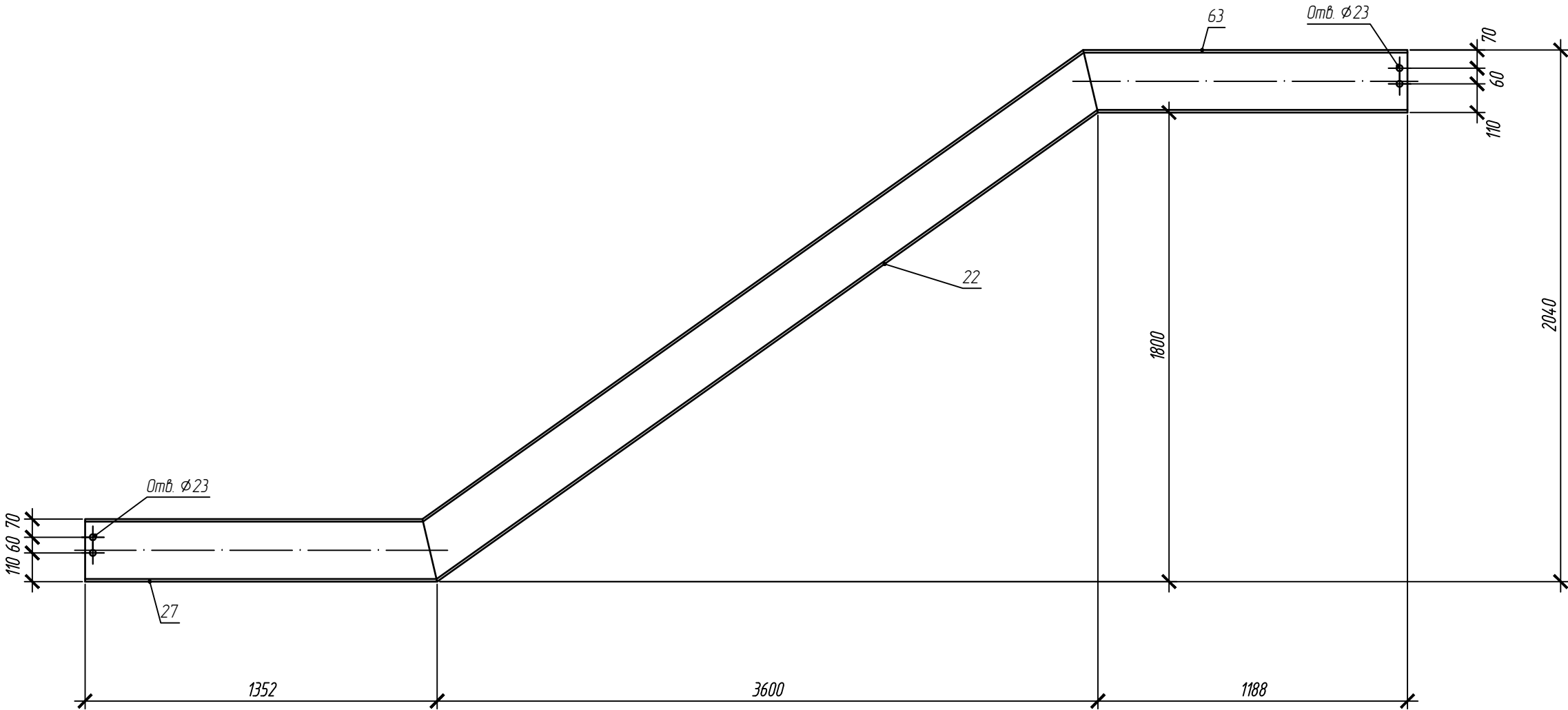


Косоур ЛМ1-1 (1 шт.)

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		
ЛМ1-1	63	1		С24П	1245	29.88	29.88	161.88	С235	
	27	1		С24П	1352	32.44	32.44		С235	
	22	1		С24П	4082	97.96	97.96		С235	
		Вес сварных швов 1%					16			

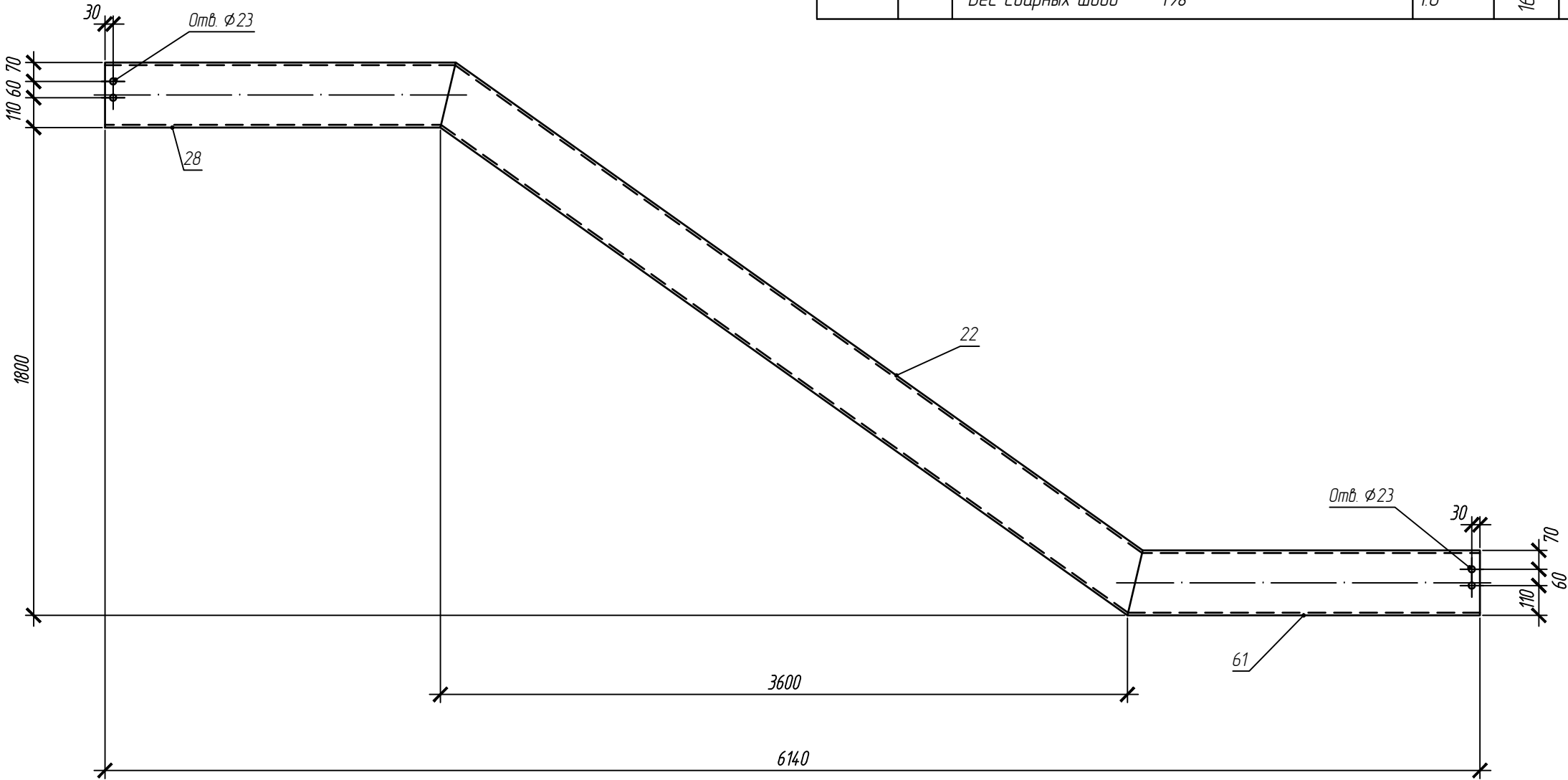


КБ-04.20-28-КМД

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

									«Реконструкция производственного здания», расположенного по адресу: г.Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б.			
			ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ			Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Косоур
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок	Гл.Инженер	Храпов				20.09.2023			1:20	
			Разработал	Мисак			20.09.2023					
										Лист 152	Листов	
ЛМ1-1									ЛМ1-1	ООО "Аракс"		

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



Косоур ЛМ1-2 (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		
ЛМ1-2	28	1		С24П	1295	31.08	31.08	161.88	С235	
	61	1		С24П	1302	31.24	31.24		С235	
	22	1		С24П	4082	97.96	97.96		С235	
		Вес сварных швов 1%					1.6			

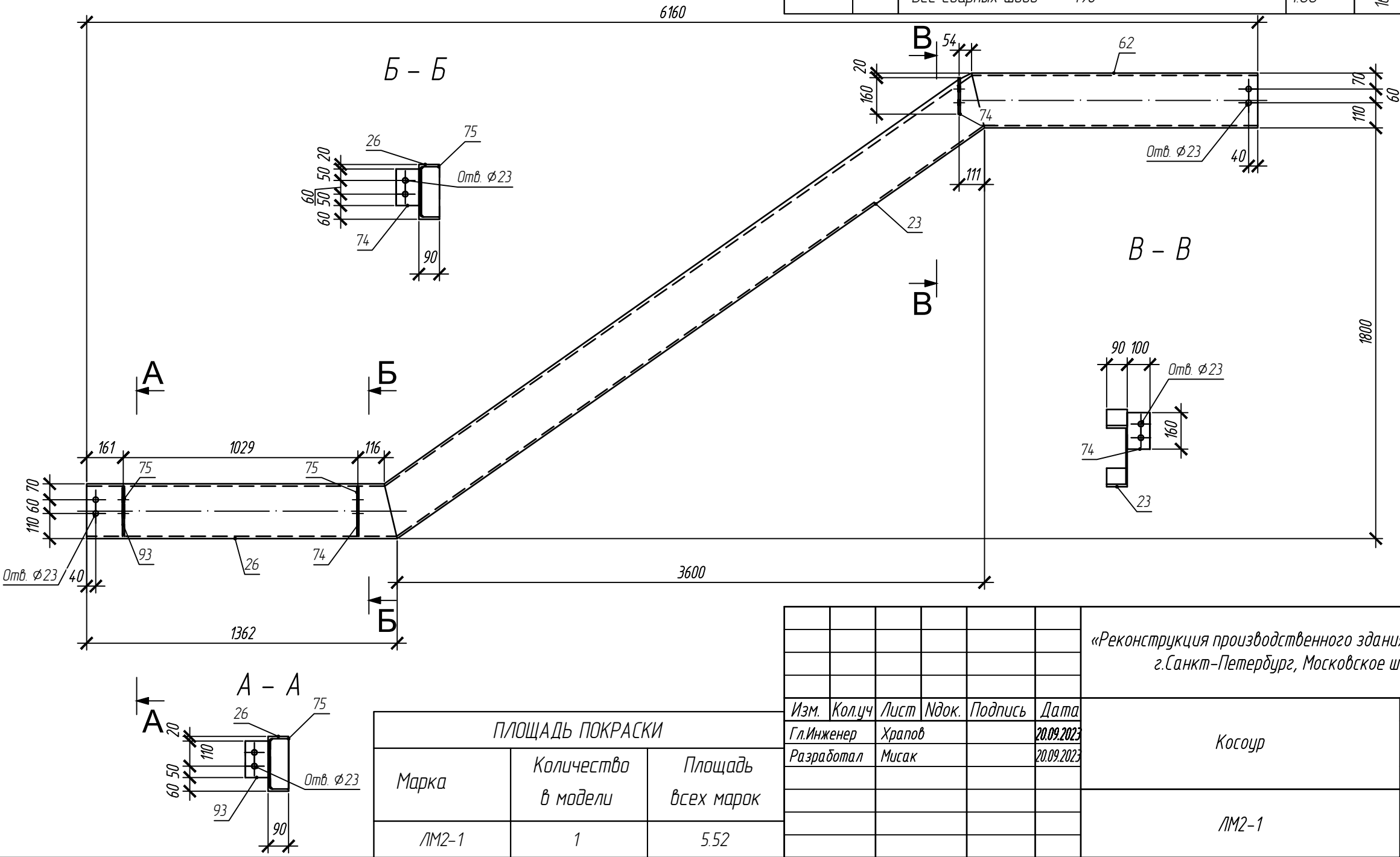
ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
ЛМ1-2	1	5.39

						«Реконструкция производственного здания», расположенного по адресу: г.Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Косоур	Стадия	Масса	Масштаб
Гл.Инженер	Храпов				20.09.2023				1:20
Разработал	Мисак				20.09.2023		Лист 151	Листов	
						ЛМ1-2	ООО "Аракс"		

КБ-04.20-28-КМД

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

Косоур ЛМ2-1 (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		
ЛМ2-1	26	1		С24П	1362	32.68	32.68	167.64	С235	
	62	1		С24П	1255	30.12	30.12		С235	
	23	1		С24П	4082	97.96	97.96		С235	
	75	2		† 8х80х220	220	1.11	2.21		С255	
	93	1		† 8х100х160	160	1	1		С255	
	74	2		† 8х100х160	160	1	2.01		С255	
		Вес сварных швов 1%					166			

КБ-04.20-28-КМД

«Реконструкция производственного здания», расположенного по адресу:
г.Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б.

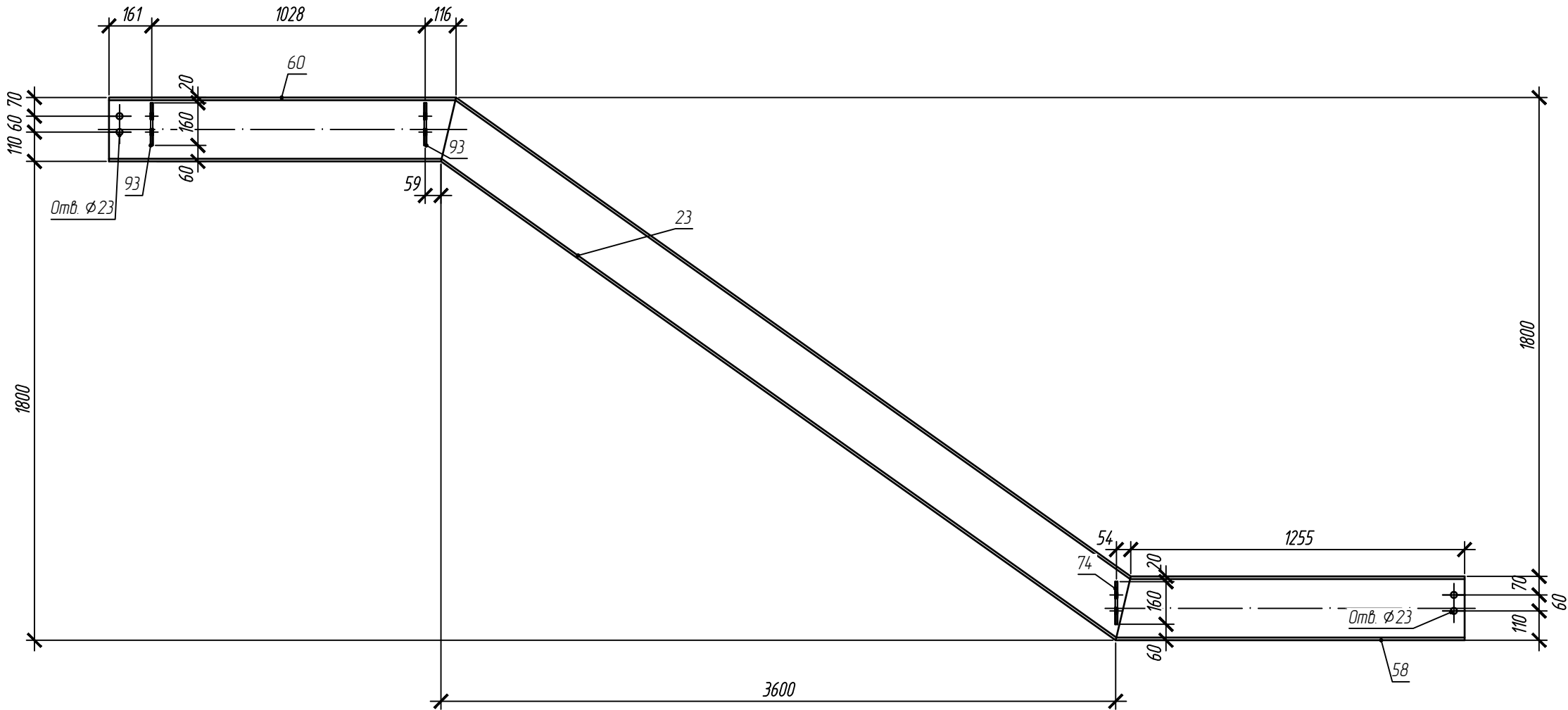
ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
ЛМ2-1	1	5.52

Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата
Гл.Инженер	Храпов				20.09.2023
Разработал	Мисак				20.09.2023

Косоур	Стадия	Масса	Масштаб
	Лист 153	Листов	1:20
ЛМ2-1	ООО "Аракс"		

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

Косоур ЛМ2-2 (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		
ЛМ2-2	58	1		С24П	1312	31.48	31.48	16541	С235	
	60	1		С24П	1305	31.32	31.32		С235	
	23	1		С24П	4082	97.96	97.96		С235	
	93	2		т 8х100х160	160	1	2.01		С255	
	74	1		т 8х100х160	160	1	1		С255	
		Вес сварных швов 1%					1.64			

КБ-04.20-28-КМД

«Реконструкция производственного здания», расположенного по адресу:
г.Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б.

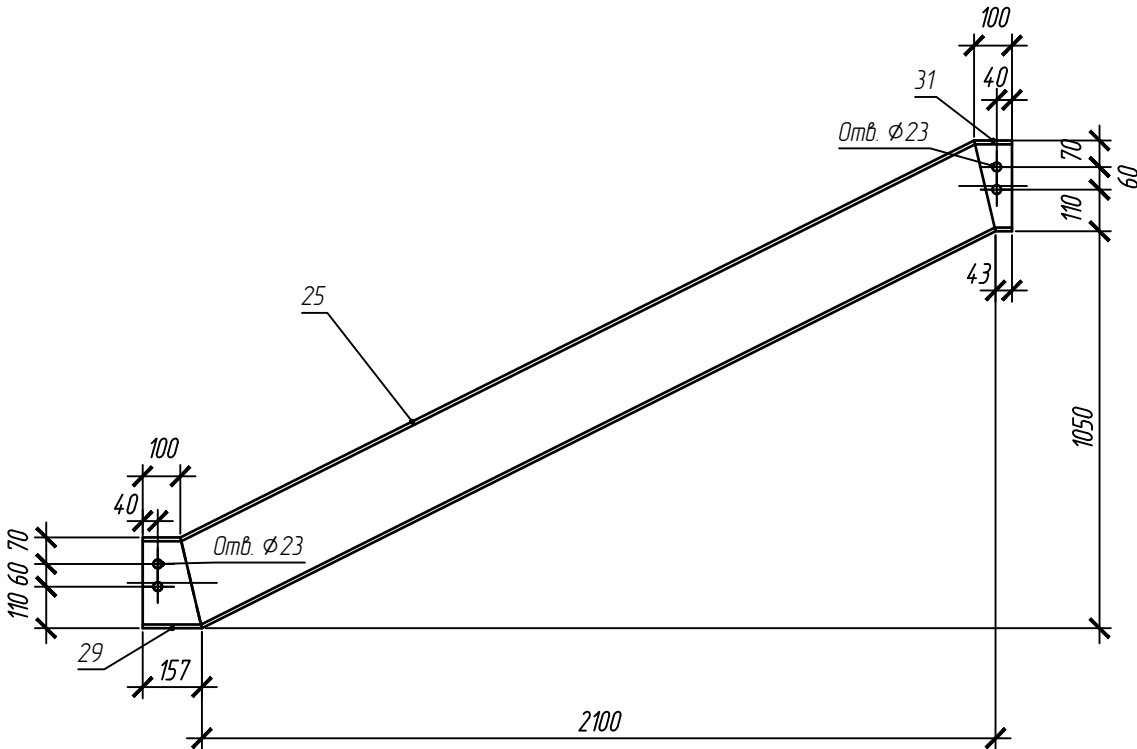
ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
ЛМ2-2	1	5.48

Изм.	Колуч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата
Гл.Инженер	Храпов				20.09.2023
Разработал	Мисак				20.09.2023

Косоур	Стадия	Масса	Масштаб
			1:20
	Лист 155	Листов	
ЛМ2-2	ООО "Аракс"		

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

Косоур ЛМЗ-1 (2 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		
ЛМЗ-1	31	1		С24П	100	2.4	2.4	64.52	С235	
	29	1		С24П	157	3.77	3.77		С235	
	25	1		С24П	2405	57.71	57.71		С235	
		Вес сварных швов 1%					0.64			

КБ-04.20-28-КМД

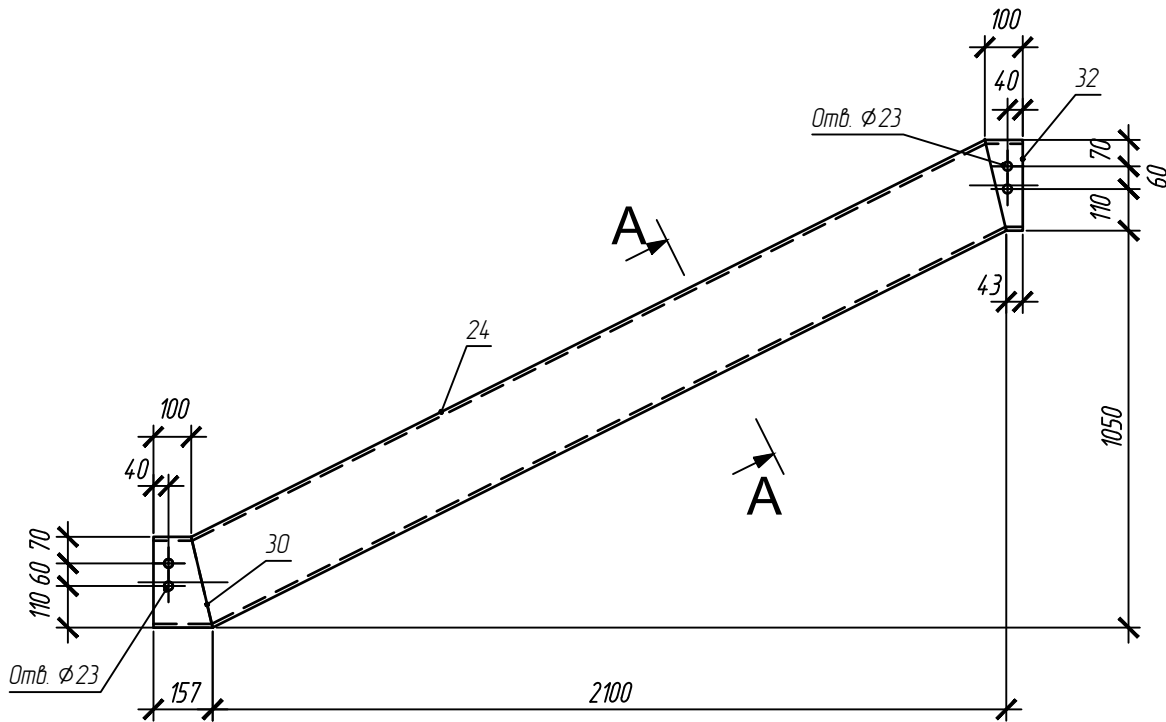
«Реконструкция производственного здания», расположенного по адресу:
г.Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б.

ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
ЛМЗ-1	2	4.29

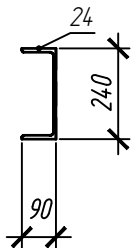
						Косоур	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата				1:20
Гл.Инженер	Храпов				20.09.2023				
Разработал	Мисак				20.09.2023				
						ЛМЗ-1	Лист 154	Листов	
							ООО "Аракс"		

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

Косоур ЛМ4-1 (2 шт.)



A - A



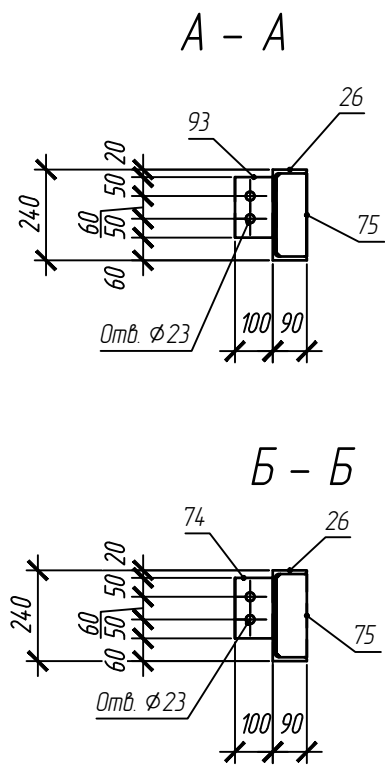
ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
ЛМ4-1	2	4.29

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		
ЛМ4-1	30	1		С24П	157	3.77	3.77	64.52	С235	
	32	1		С24П	100	2.4	2.4		С235	
	24	1		С24П	2405	57.71	57.71		С235	
		Вес сварных швов 1%					0.64			

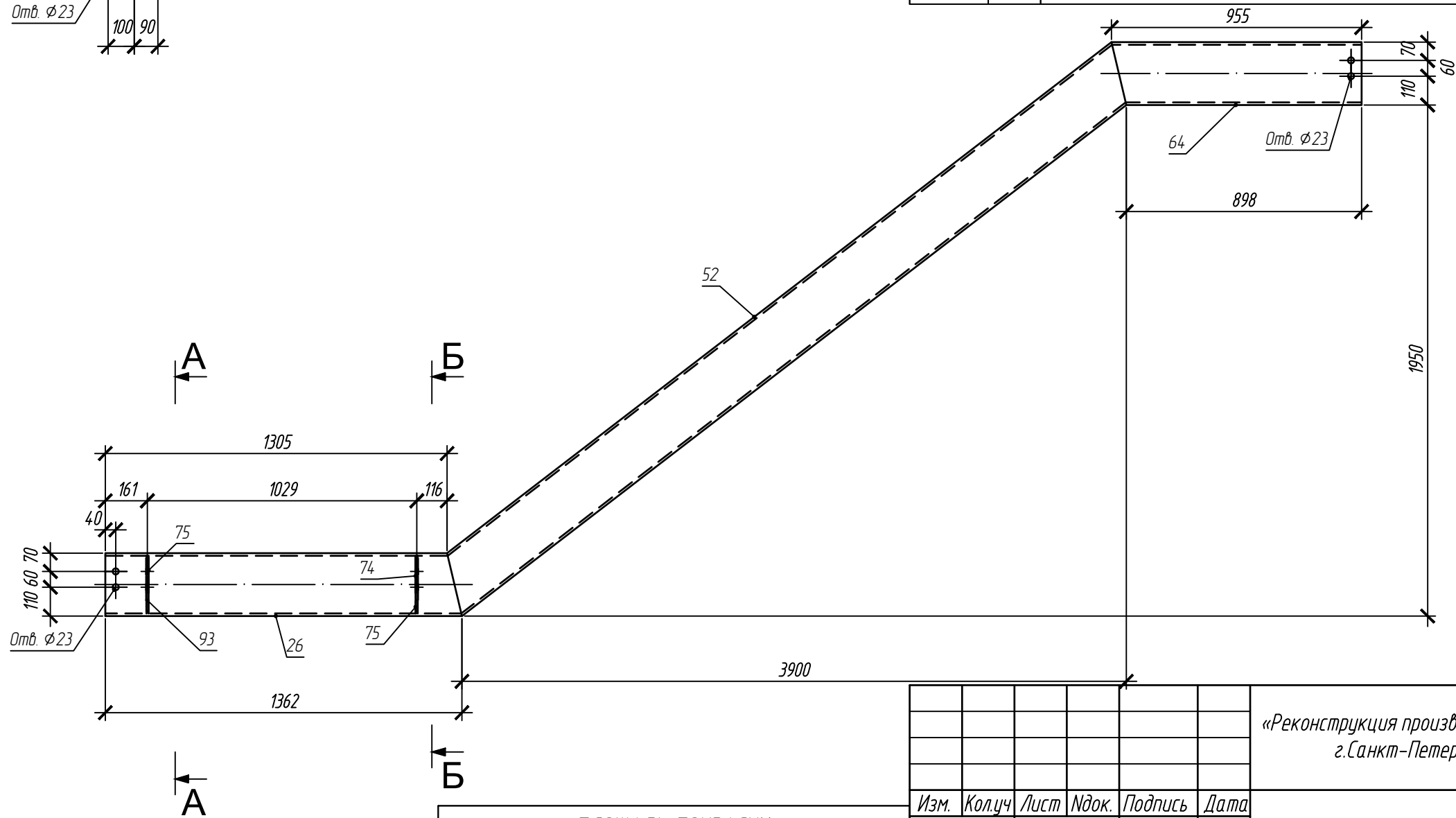
КБ-04.20-28-КМД

						«Реконструкция производственного здания», расположенного по адресу: г.Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Косоур	Стадия	Масса	Масштаб
Гл.Инженер	Храпов				20.09.2023				1:20
Разработал	Мисак				20.09.2023		Лист 157	Листов	
						ЛМ4-1	ООО "Аракс"		

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



Косоур ЛМ5-1 (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		
ЛМ5-1	64	1		С24П	955	22.92	22.92	167.49	С235	
	26	1		С24П	1362	32.68	32.68		С235	
	52	1		С24П	4417	106.01	106.01		С235	
	75	2		† 8х80х220	220	1.11	2.21		С255	
	93	1		† 8х100х160	160	1	1		С255	
	74	1		† 8х100х160	160	1	1		С255	
		Вес сварных швов 1%					166			

КБ-04.20-28-КМД

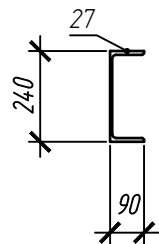
«Реконструкция производственного здания», расположенного по адресу:
г.Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б.

ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
ЛМ5-1	1	5.54

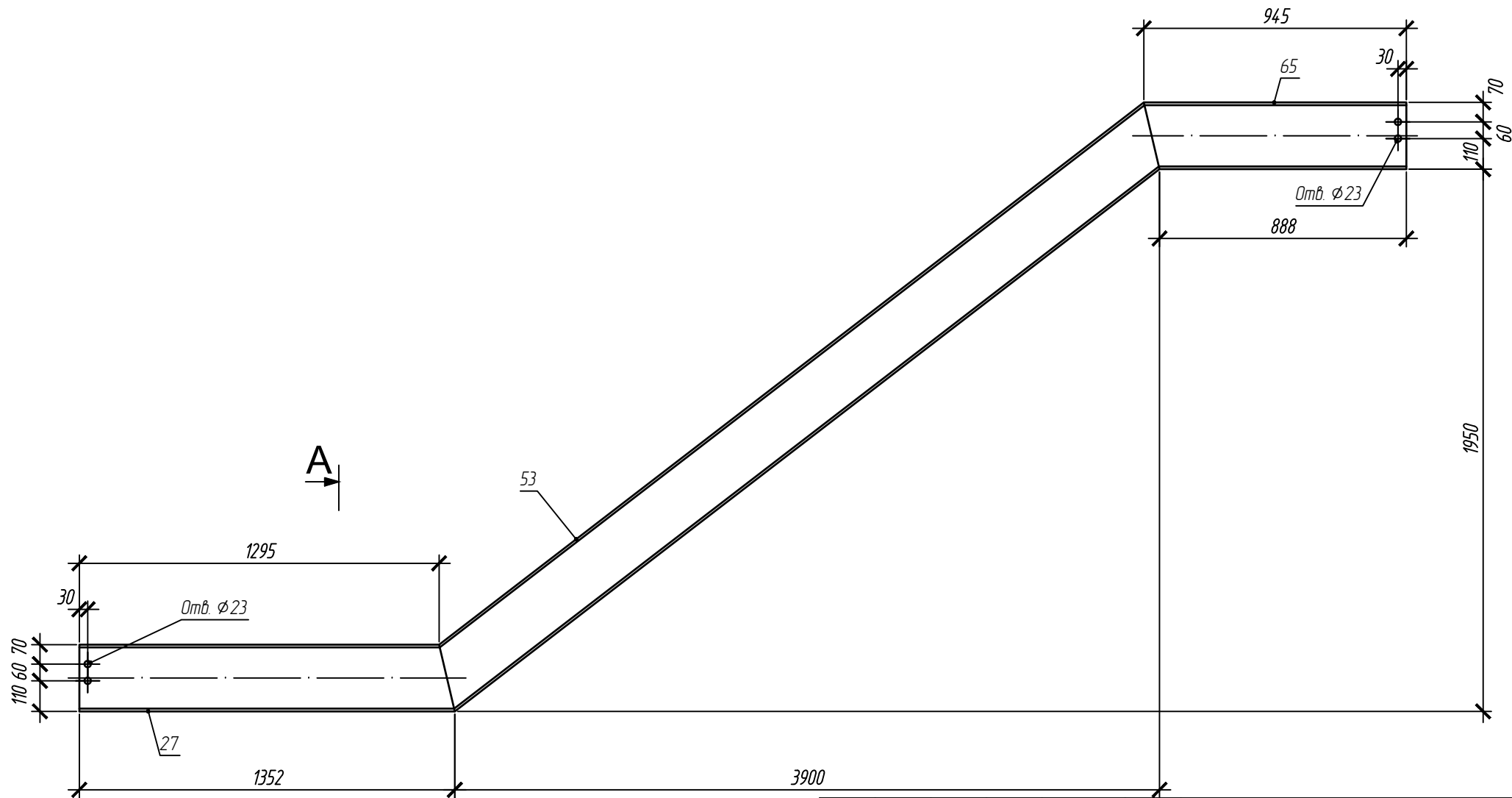
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата
Гл.Инженер	Храпов				20.09.2023
Разработал	Мисак				20.09.2023

Косоур	Стадия	Масса	Масштаб
			1:20
	Лист 156	Листов	
ЛМ5-1	ООО "Аракс"		

Инв. № подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	



A - A



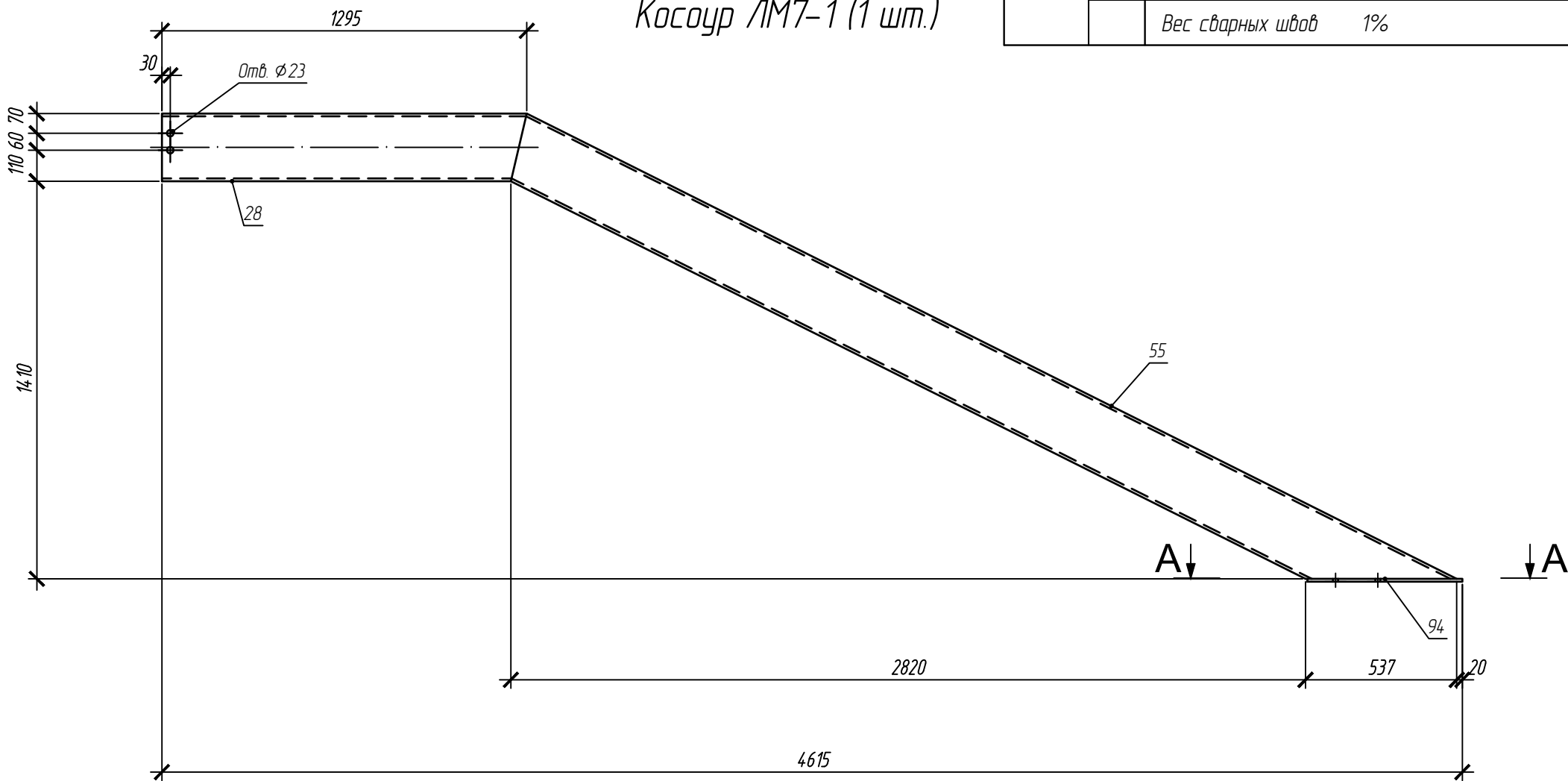
Косоур ЛМ6-1 (1 шт.)

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		
ЛМ6-1	65	1		С24П	945	22.68	22.68	162.74	С235	
	27	1		С24П	1352	32.44	32.44		С235	
	53	1		С24П	4417	106.01	106.01		С235	
		Вес сварных швов 1%					1.61			

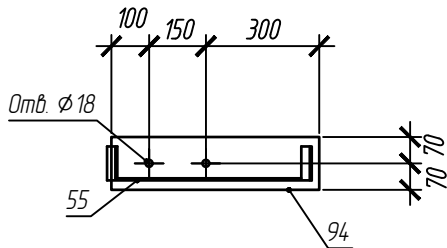
ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
ЛМ6-1	1	5.42

						«Реконструкция производственного здания», расположенного по адресу: г.Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Идок.	Подпись	Дата	Косоур	Стадия	Масса	Масштаб
Гл.Инженер	Храпов			20.09.2023					1:20
Разработал	Мисак			20.09.2023					
							Лист 159	Листов	
						ЛМ6-1	ООО "Аракс"		

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



A - A

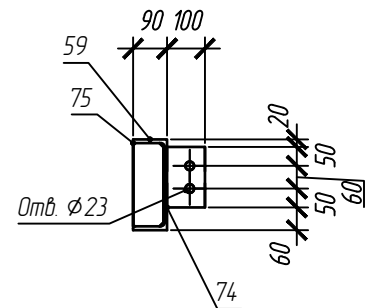


ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
ЛМ7-1	1	4.19

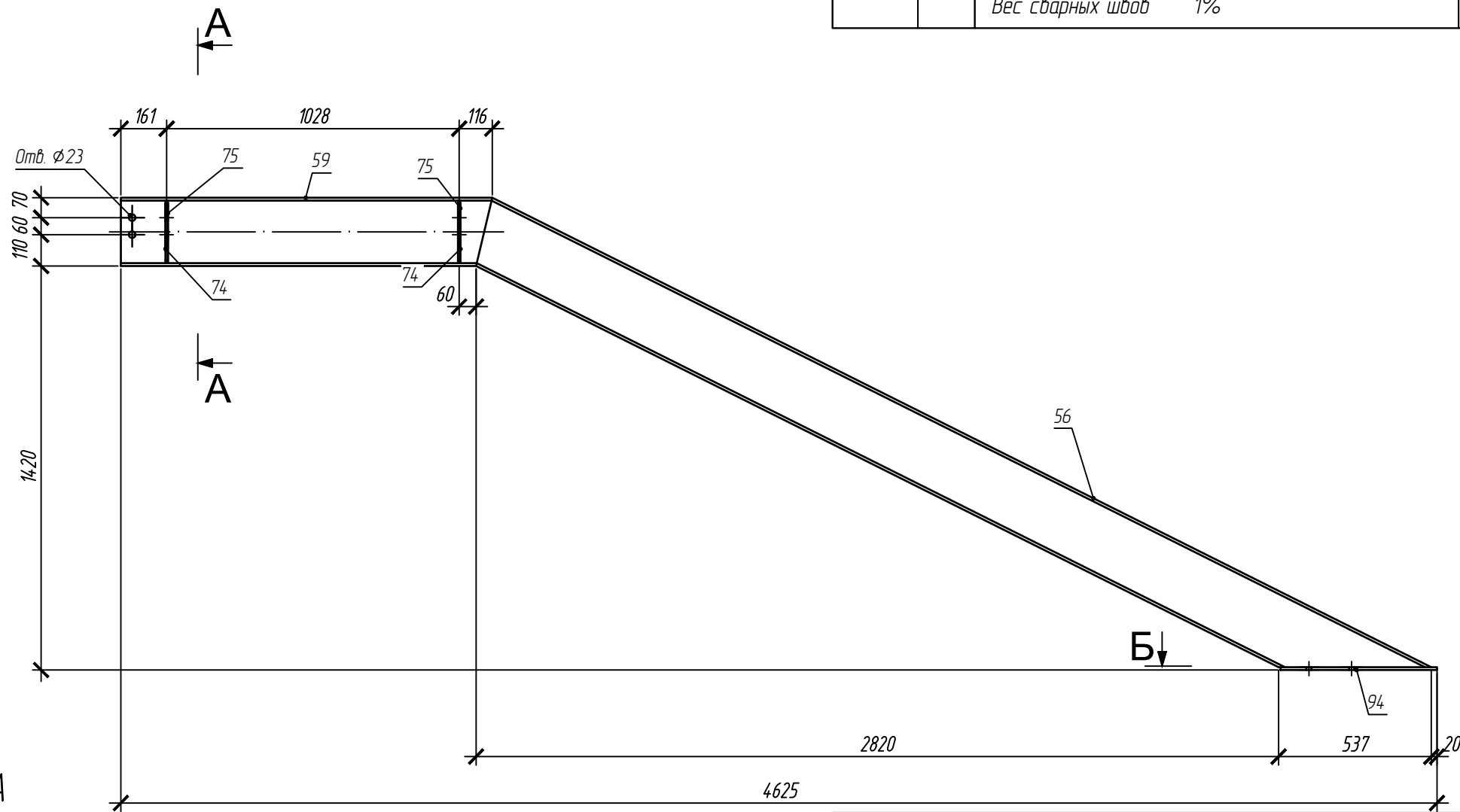
						«Реконструкция производственного здания», расположенного по адресу: г.Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Косоур	Стадия	Масса	Масштаб
Гл.Инженер	Храпов			20.09.2023					1:20
Разработал	Мисак			20.09.2023					
							Лист 158	Листов	
						ЛМ7-1	ООО "Аракс"		

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		
ЛМ7-1	28	1		С24П	1295	31.08	31.08	126.93	С235	
	55	1		С24П	3690	88.55	88.55		С235	
	94	1		† 10х140х550	550	6.04	6.04		С255	
		Вес сварных швов 1%					1.26			

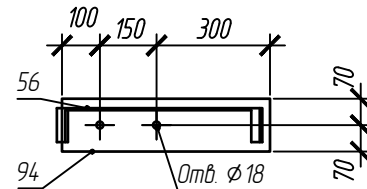
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N



A - A



Б - Б



КБ-04.20-28-КМД

ПЛОЩАДЬ ПОКРАСКИ		
Марка	Количество в модели	Площадь всех марок
ЛМ8-1	1	4.27

Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата
Гл.Инженер	Храпов				20.09.2023
Разработал	Мисак				20.09.2023

«Реконструкция производственного здания», расположенного по адресу: г.Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 15а, литера Б.			
Косоур		Стадия	Масса
		Лист 161	Листов
ЛМ8-1		ООО "Аракс"	

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		
ЛМ8-1	59	1		С24П	1305	31.32	31.32	1314.3	С235	
	56	1		С24П	3690	88.55	88.55		С235	
	75	2		† 8х80х220	220	1.11	2.21		С255	
	74	2		† 8х100х160	160	1	2.01		С255	
	94	1		† 10х140х550	550	6.04	6.04		С255	
		Вес сварных швов 1%					1.3			

Косоур ЛМ8-1 (1 шт.)