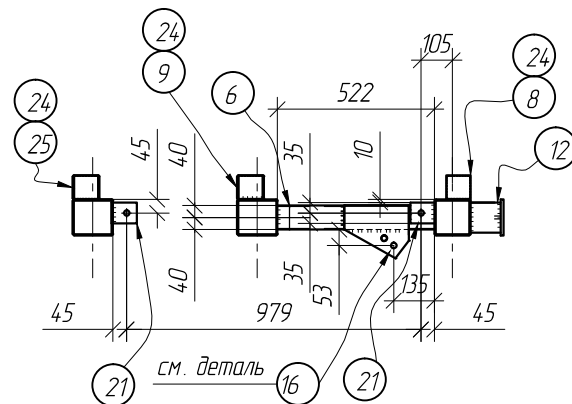
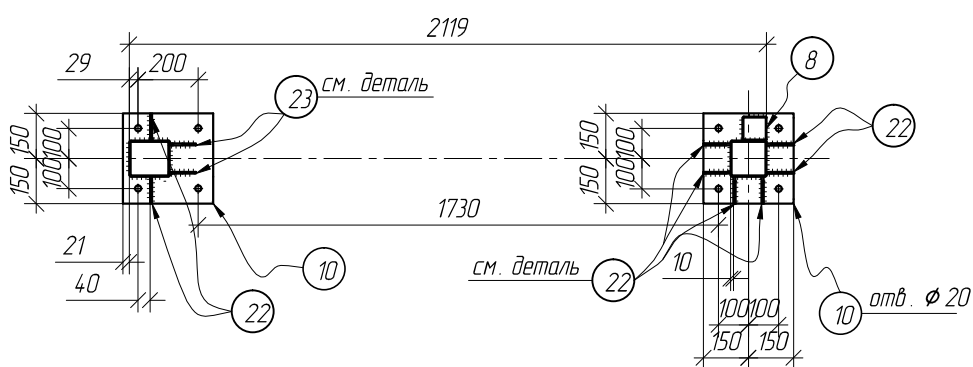
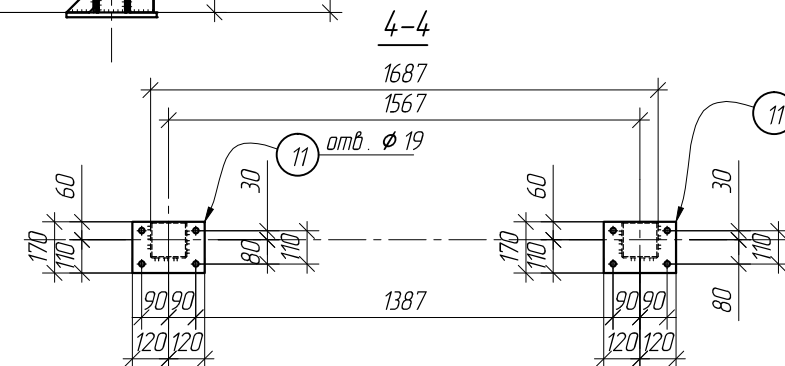
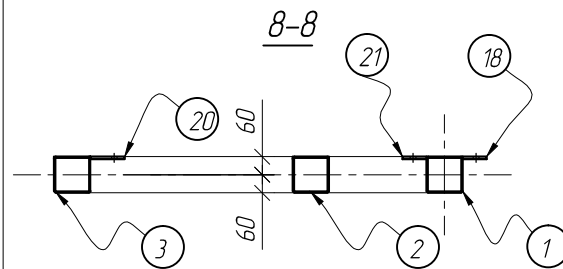
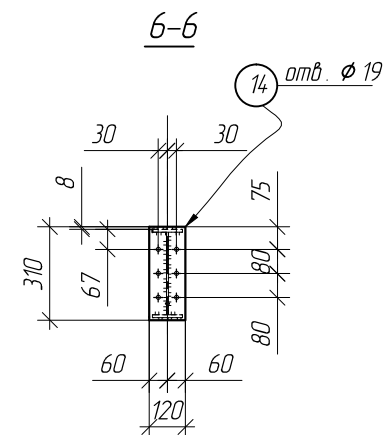
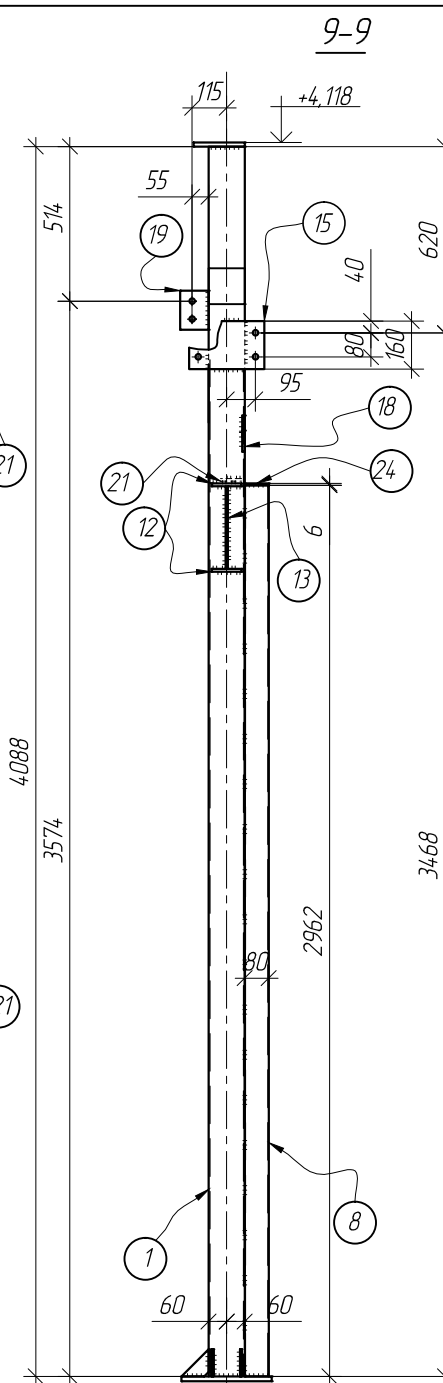
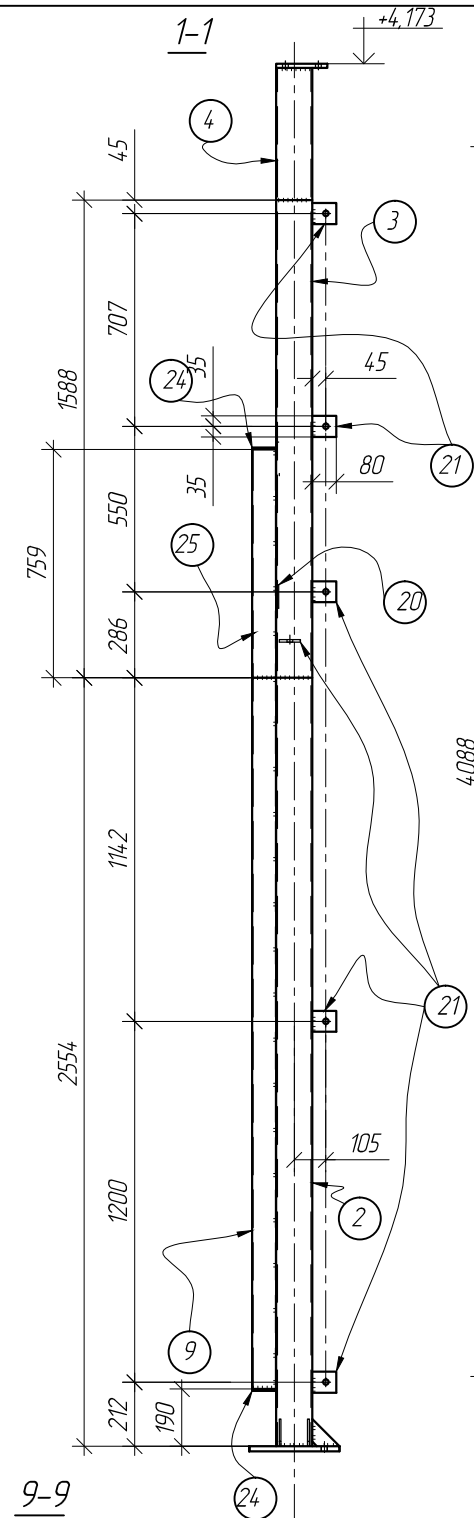
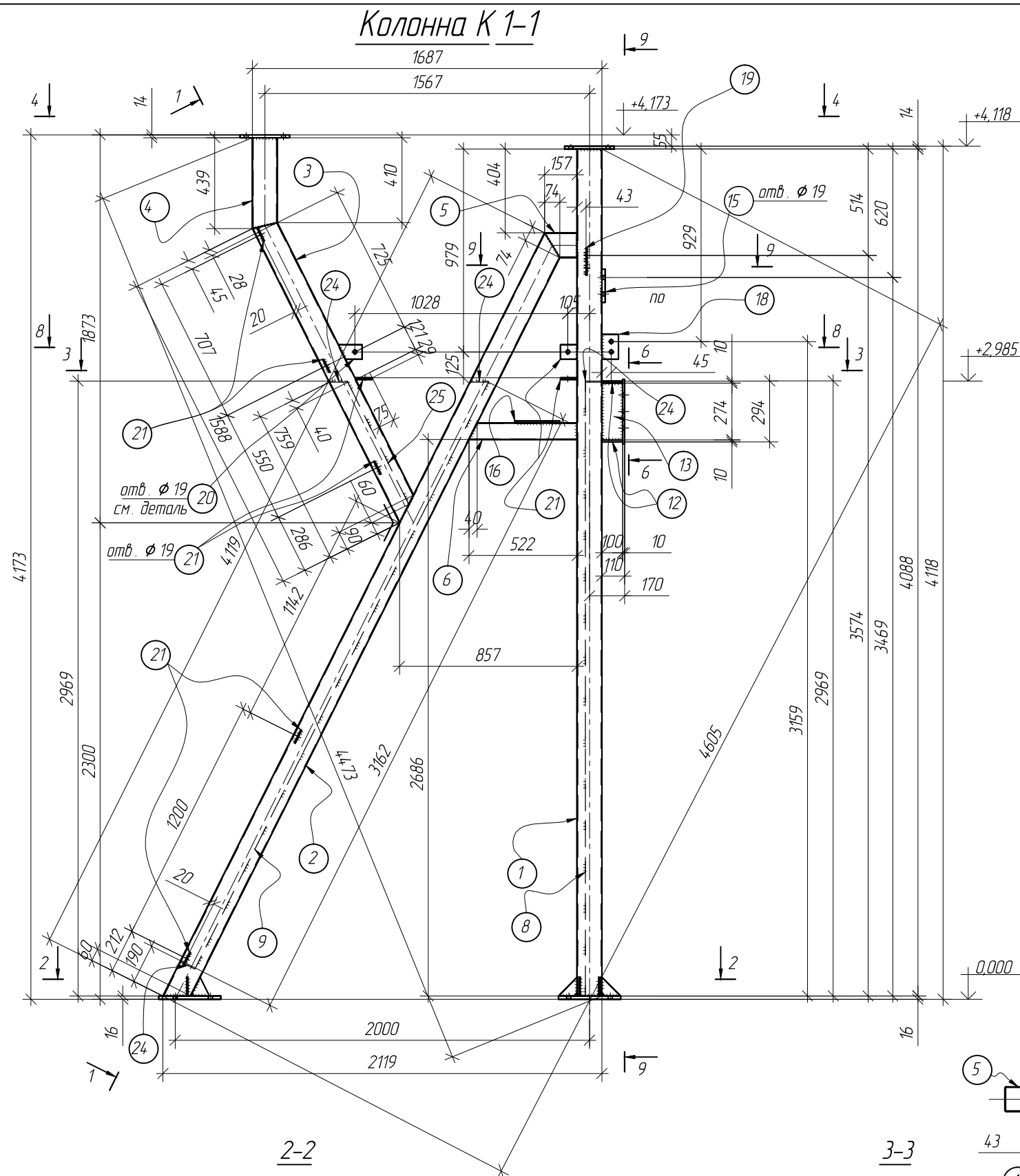


“Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Никитина, д,172.”

Рабочая документация
Конструкции металлические детализировочные

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

Колонна К 1-1



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал					
Утвердил					

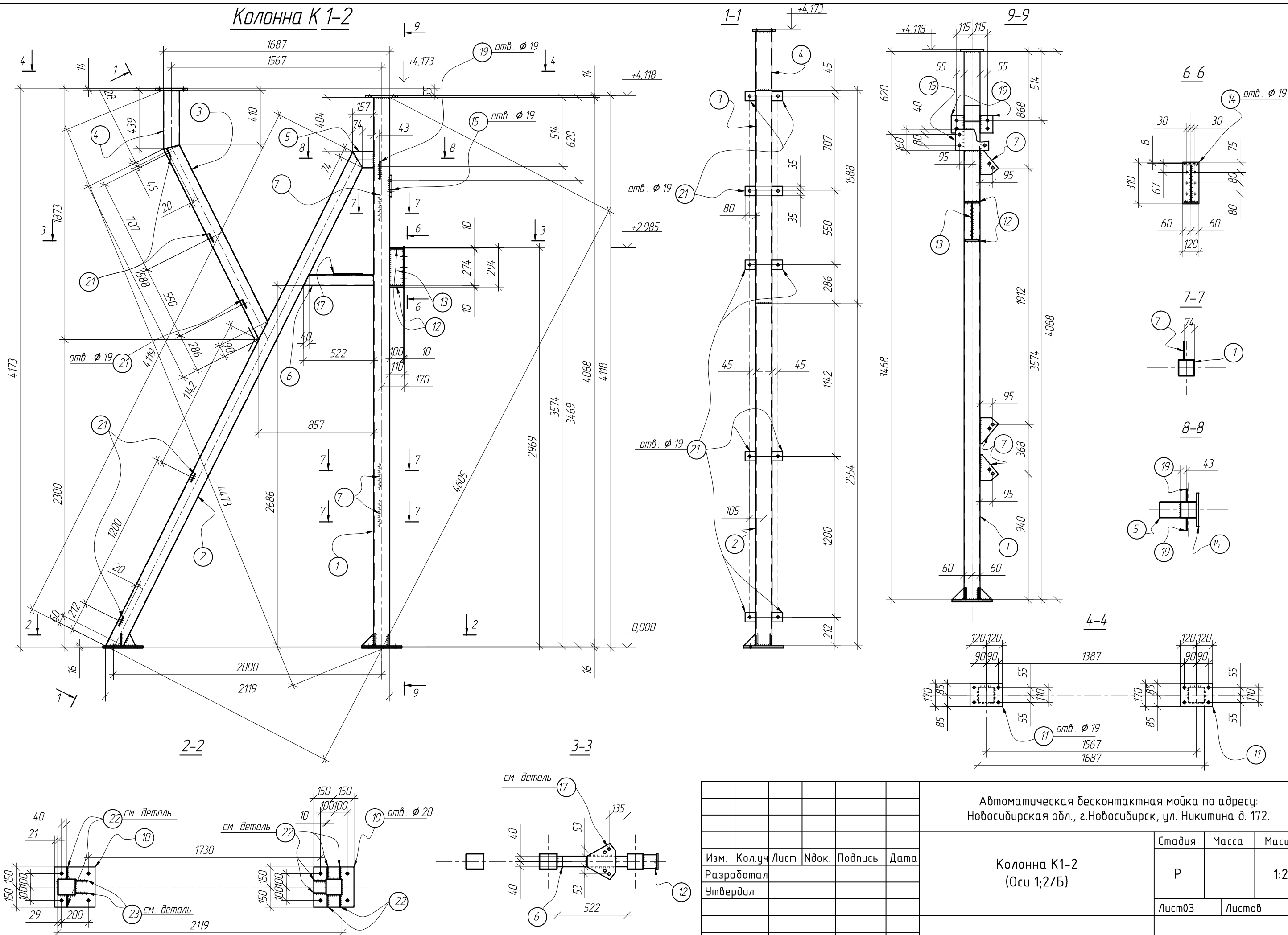
Автоматическая бесконтактная мойка по адресу:
Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.

Колонна К1-1
(Оси 1;2/А)

Стадия	Масса	Масштаб
Р		1:25
Лист01	Лист08	

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

Колонна К 1-2

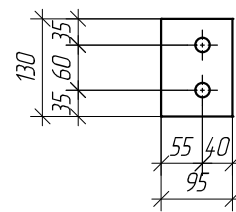


						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Колонна К1-2 (Оси 1;2/Б)	Стадия	Масса	Масштаб
Разработал							Р		1:25
Утвердил									
							Лист03		Листов

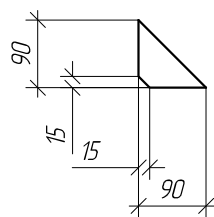
Требуется			
Марка	кол.	Масса, кг	
		марки	всех
K1-2	1	253	253
ВСЕГО:			253

Выборка металла		
Профиль	Масса, кг	Марка стали
ГСП 120x5	182	С245
ГСП 80x3	4	С245
-16	27	С245
-14	10	С245
-10	12	С245
-8	5	С245
-6	10	С245
сварка	3	
ВСЕГО:	253	

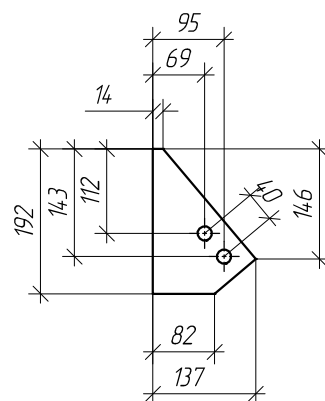
Деталь 19
отв. ϕ 19



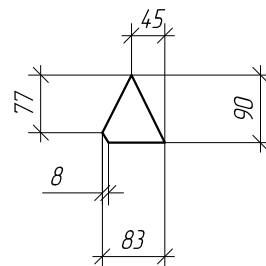
Деталь 22



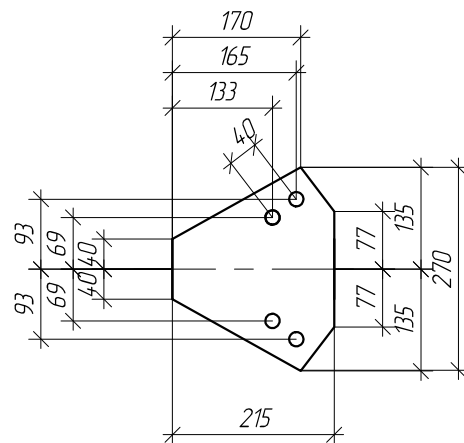
Деталь 7
отв. $\phi 19$



Деталь 23



Деталь 17
отв. $\phi 19$

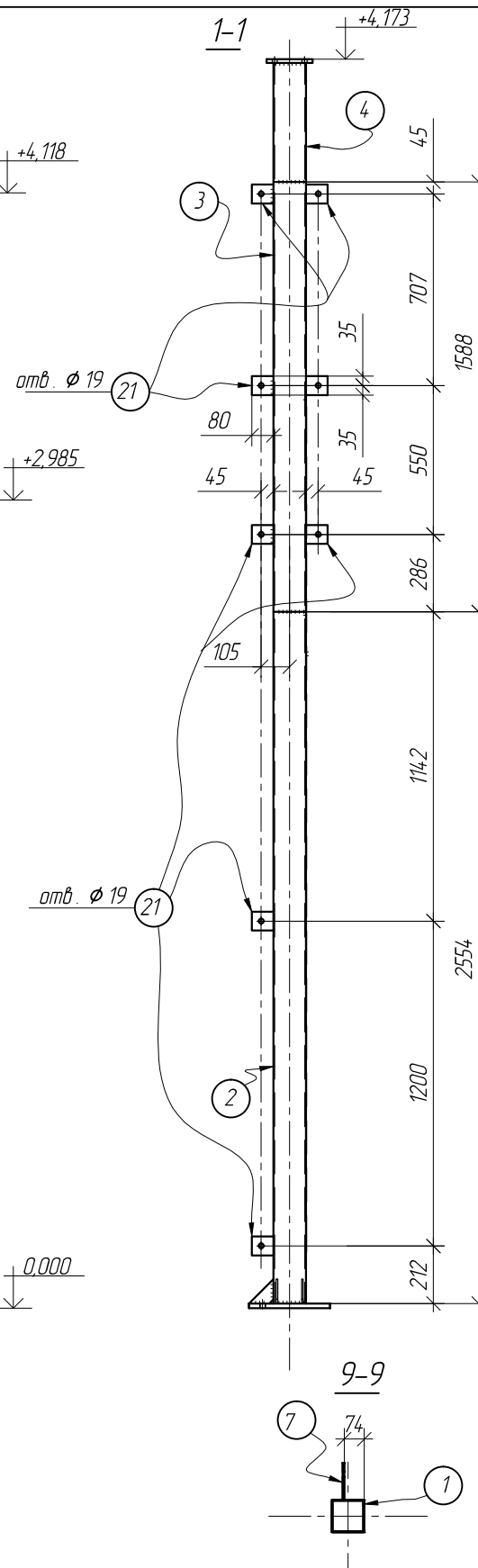
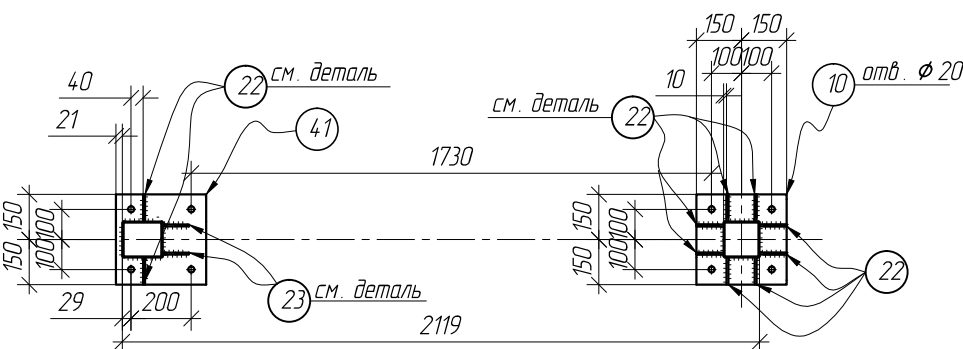


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
К1-2	1	ГСП 120x5	4088	1		72	72	253	
	2	ГСП 120x5	4119	1		72	72		скосы
	3	ГСП 120x5	1588	1		28	28		скосы
	4	ГСП 120x5	439	1		7	7		скос
	5	ГСП 120x5	157	1		3	3		скос
	6	ГСП 80x3	522	1		4	4		скос
	10	-300x16	300	2		11	22		отв.
	11	-170x14	240	2		5	10		отв.
	14	-120x10	310	1		3	3		отв.
	12	-100x10	100	2		1	2		
	13	-100x10	274	1		2	2		
	19	-95x6	130	2		1	2		отв.
	21	-70x8	80	10		0.5	5		отв.
	22	-90x6	90	8		0.5	4		скосы
	23	-83x6	90	2		0.5	1		скосы
	15	-160x16	250	1		5	5		отв.
	17	-215x10	270	1		5	5		отв. скосы
	7	-137x6	192	3		1	3		скосы отв.

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Колонна К1-2 (Оси 1;2/Б)	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндк.	Подпись	Дата		Р		1:10
Разработал									
Утвердил									
							Лист04		Листов

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

Колонна К 1-3

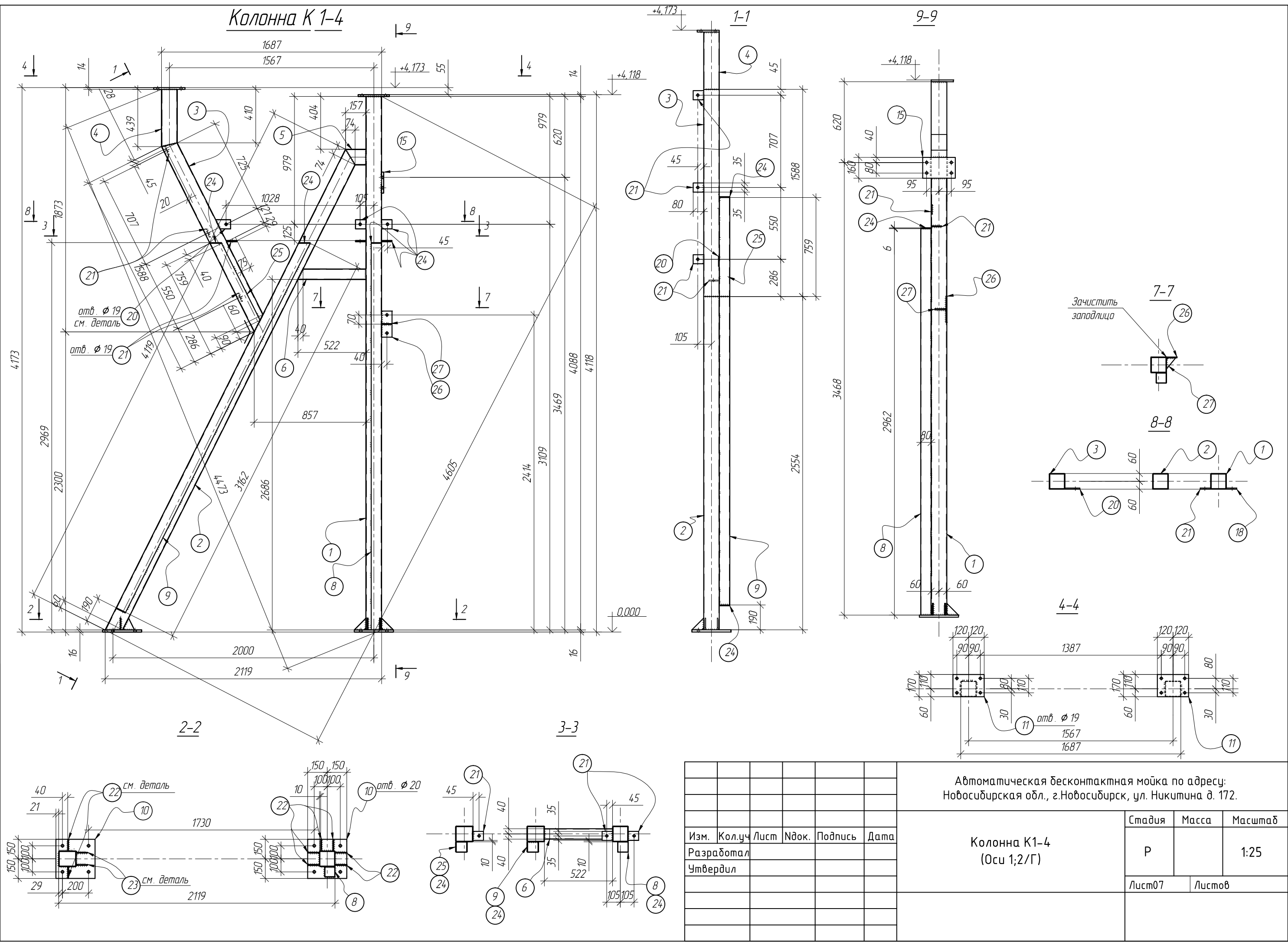


Автоматическая бесконтактная мойка по адресу:
Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.

Колонна К1-3
(Оси 1;2/В)

Стадия	Масса	Масштаб
Р		1:25
Лист05	Лист06	

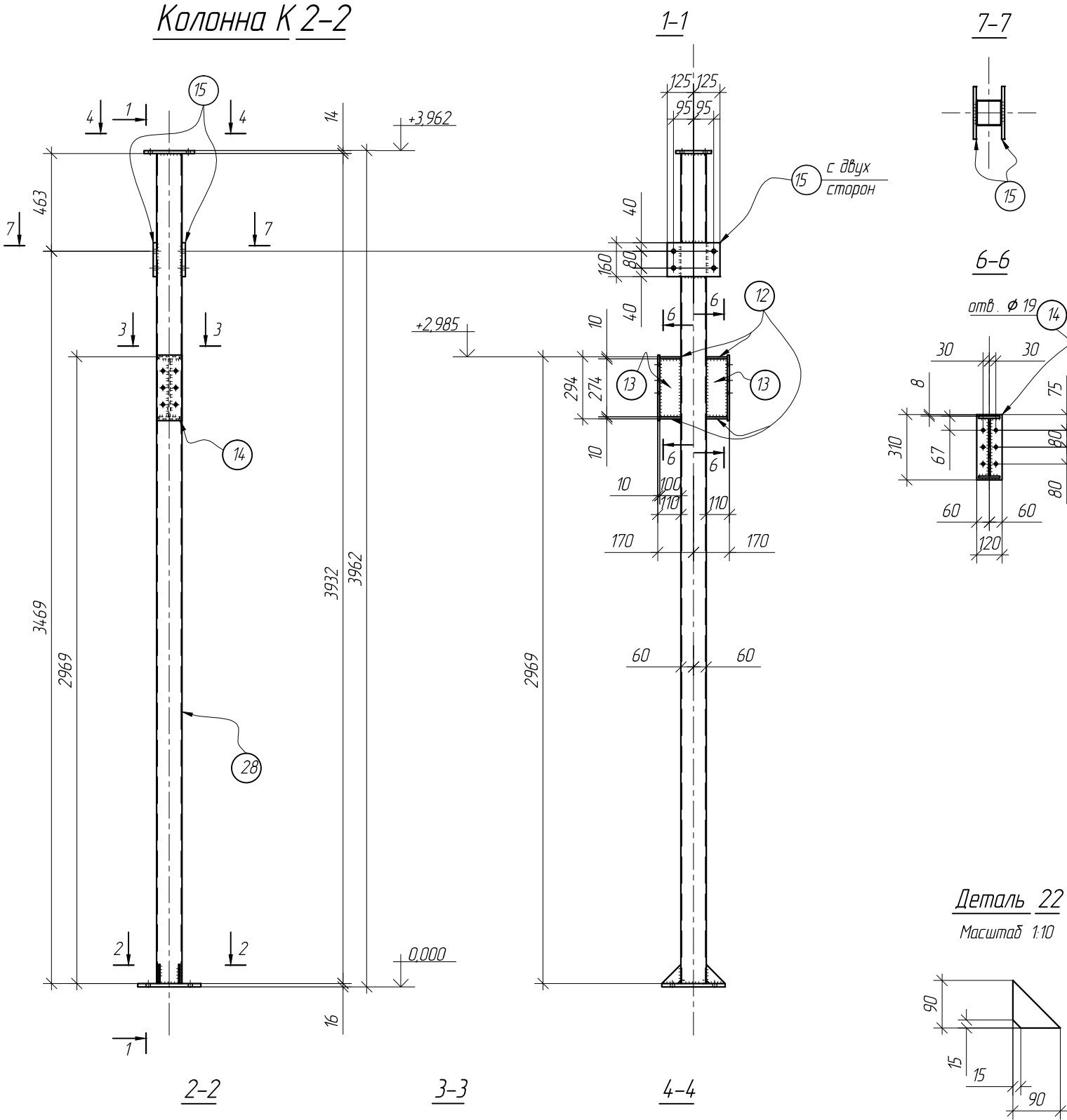
Колонна К 1-4



Автоматическая бесконтактная мойка по адресу:
Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.

Изм.	Кол.уч	Лист	Идок.	Подпись	Дата	Колонна К1-4 (Оси 1;2/Г)	Стадия	Масса	Масштаб
Разработал							Р		1:25
Утвердил							Лист07	Листов	

Колонна К 2-2

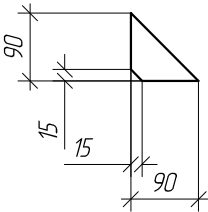


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
К2-2	28	ГСП 120х5	3932	1		70	70	113	
	10	-300х16	300	1		11	11		отв.
	11	-170х14	240	1		5	5		отв.
	14	-120х10	310	2		3	6		отв.
	12	-100х10	100	4		1	4		
	13	-100х10	274	2		2	4		
	22	-90х6	90	4		0.5	2		скосы
	15	-160х16	250	2		5	10		отв.
		Сварка					1		

Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
К2-2	1	113	113
ВСЕГО:		113	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
ГСП 120x5	70	С245
-16	21	С245
-14	5	С245
-10	14	С245
-6	2	С245
сварка	1	
ВСЕГО:	113	

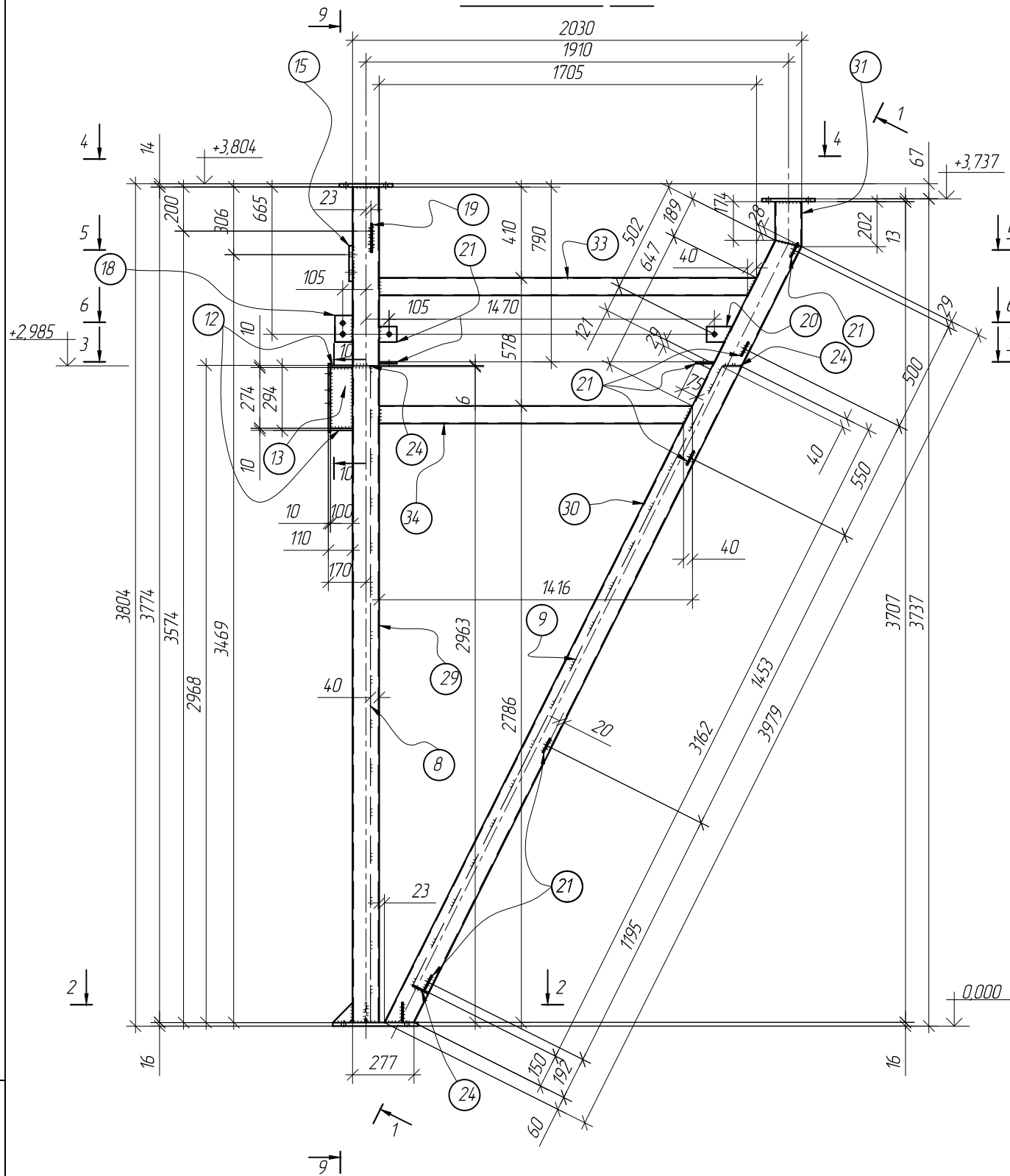
Деталь 22
Масштаб 1:10



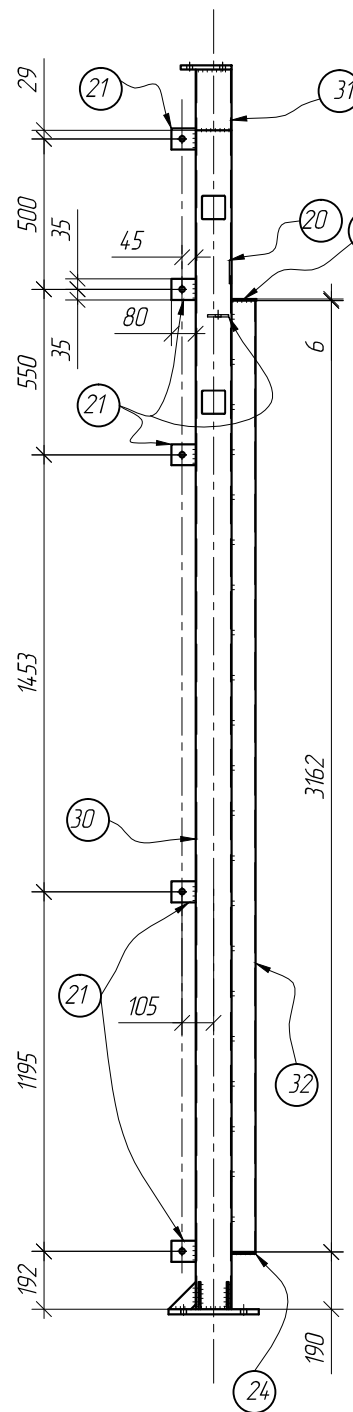
						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Колонна К2-2 (Оси 3/Б)	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:25
Разработал							Лист10	Листов	
Утвердил									

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

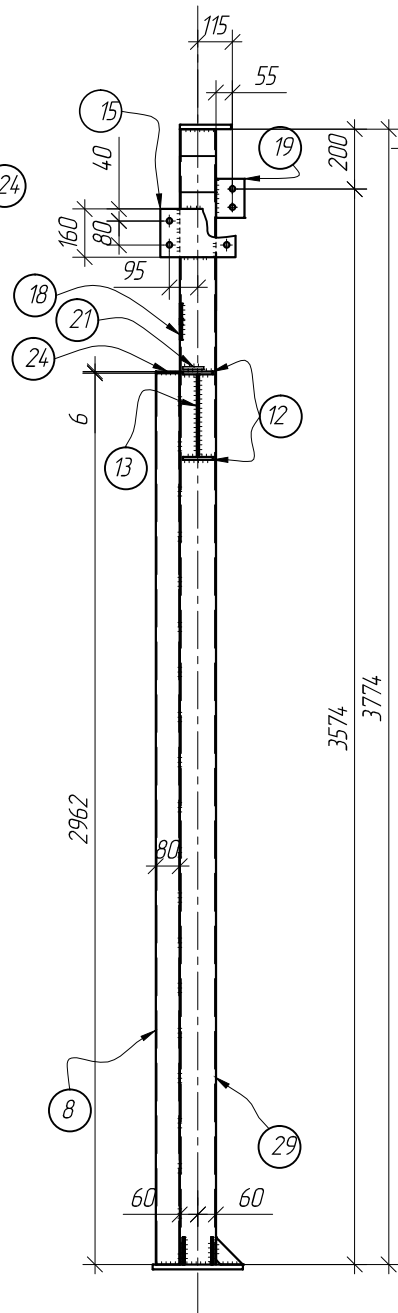
Колонна КЗ-1



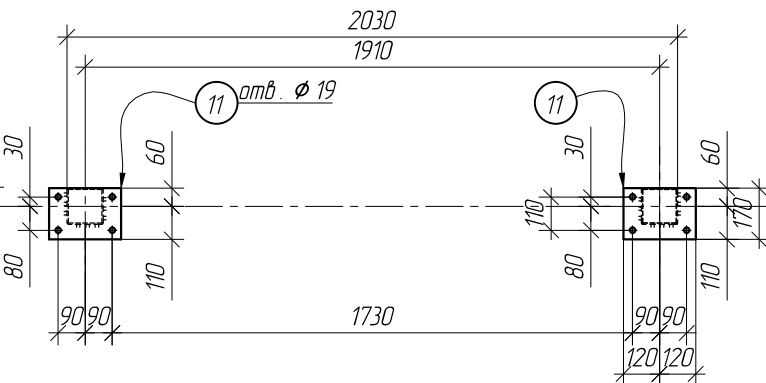
1-1



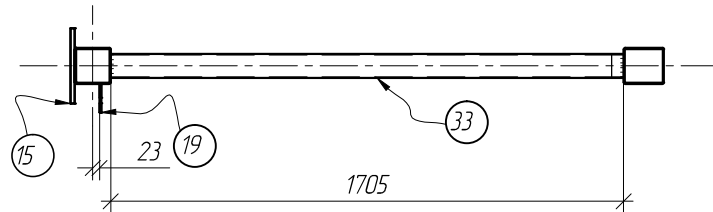
9-9



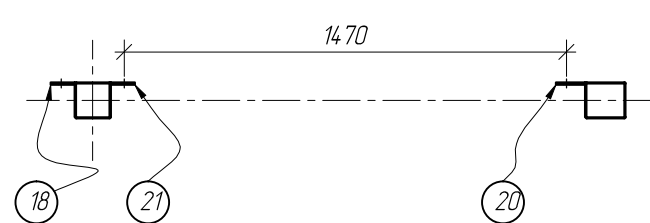
4-4



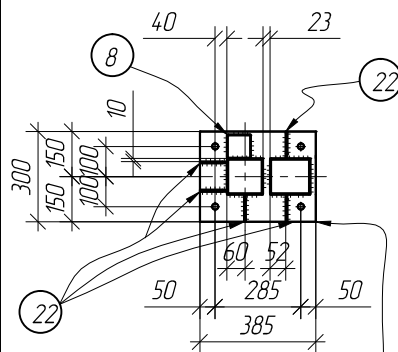
5-5



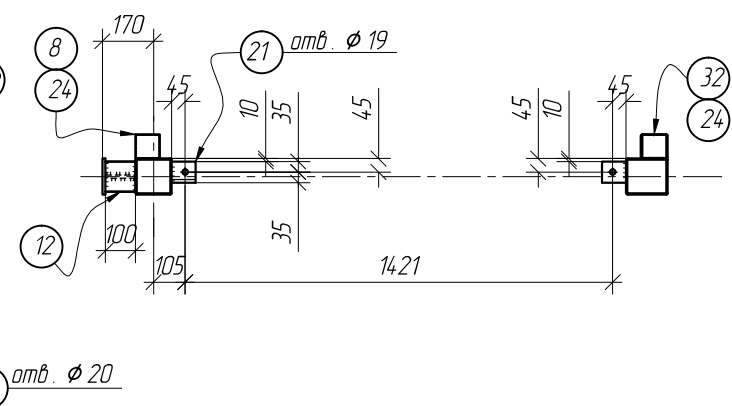
6-6



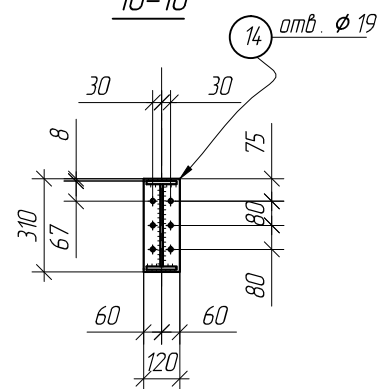
2-2



3-3



10-10

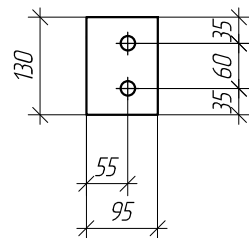


						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Колонны КЗ-1 (Оси 4/А)	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Идок.	Подпись	Дата		Р		1:25
Разработал									
Утвердил									
							Лист13		Листов

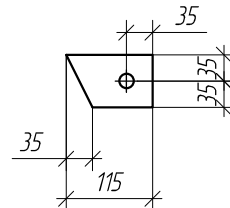
Требуется			
Марка	кол.	Масса, кг	
		марки	всех
КЗ-1	1	258	258
ВСЕГО:			258

Выборка металла		
Профиль	Масса, кг	Марка стали
ГСП 120x5	141	С245
ГСП 80x3	65	С245
-16	20	С245
-14	10	С245
-10	7	С245
-8	6	С245
-6	6,5	С245
сварка	2,5	
ВСЕГО:	258	

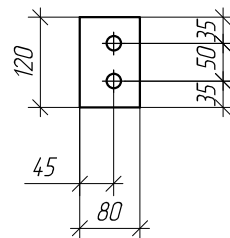
Деталь 19
отв. $\emptyset$ 19



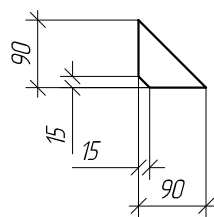
Деталь 20
отв. $\phi 19$



Деталь 18
отв. ϕ 19



Деталь 22

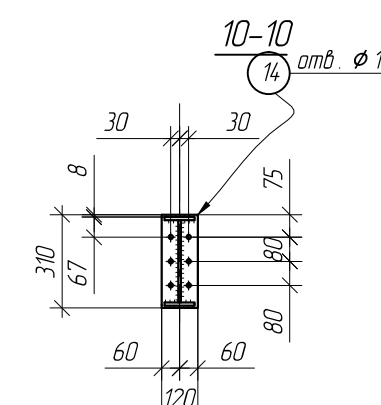
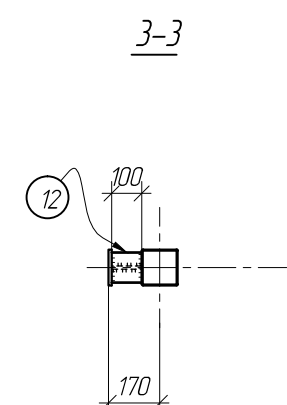
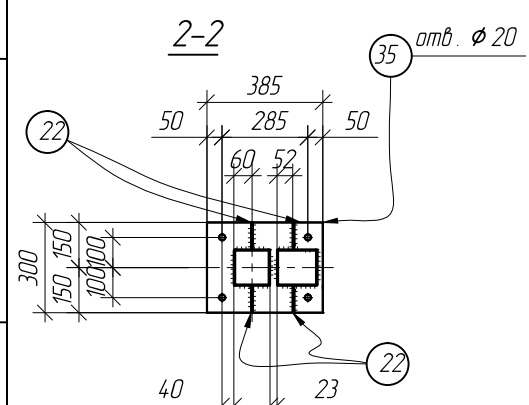
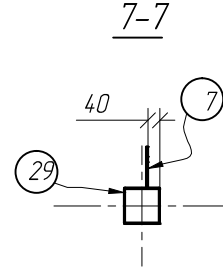
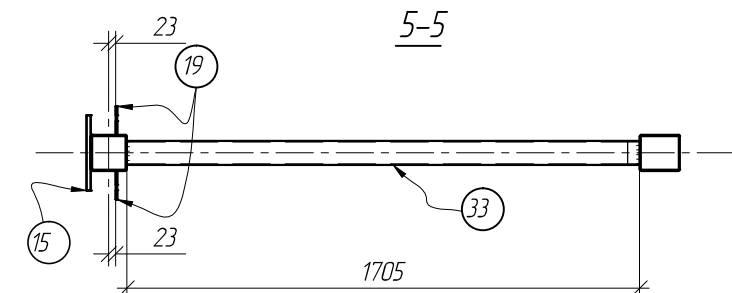
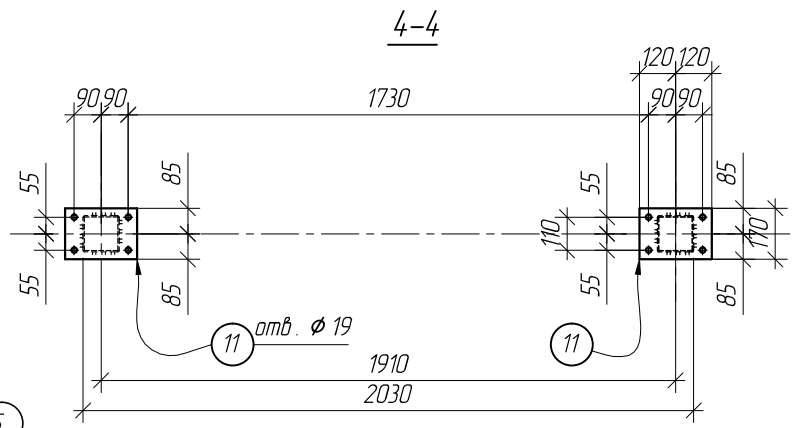
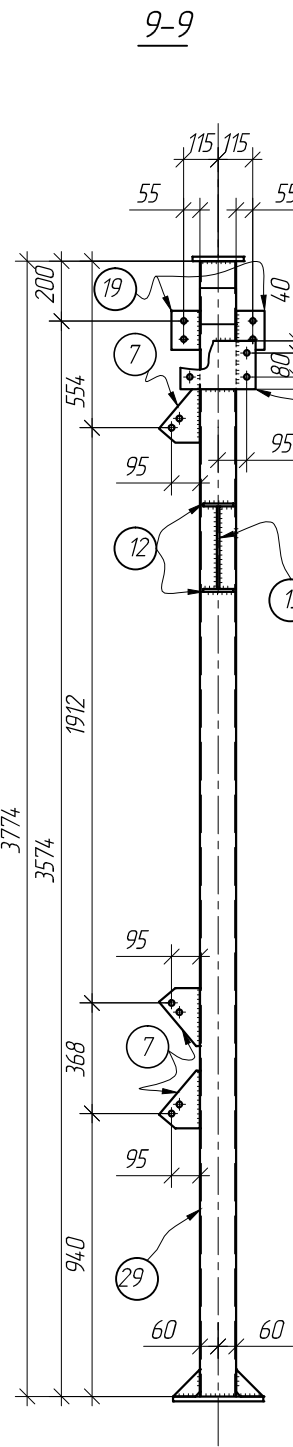
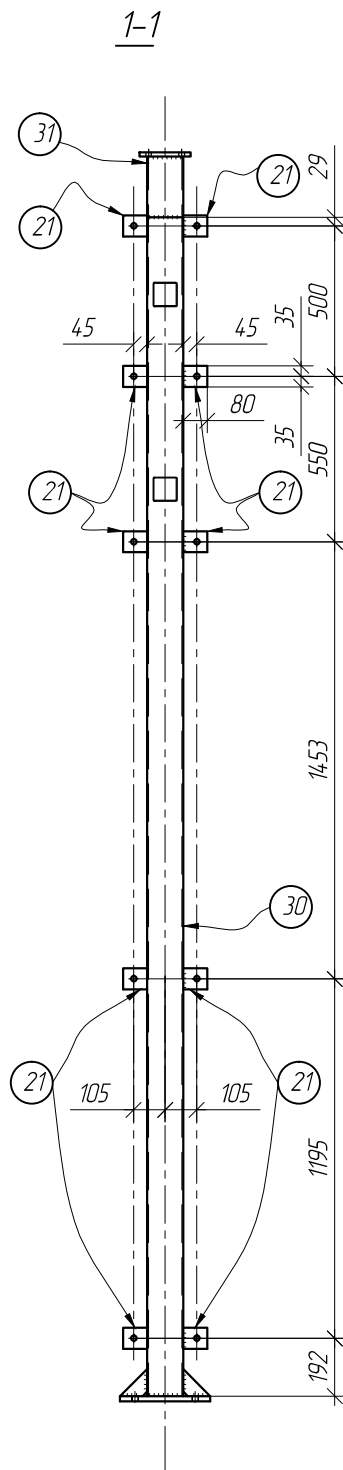
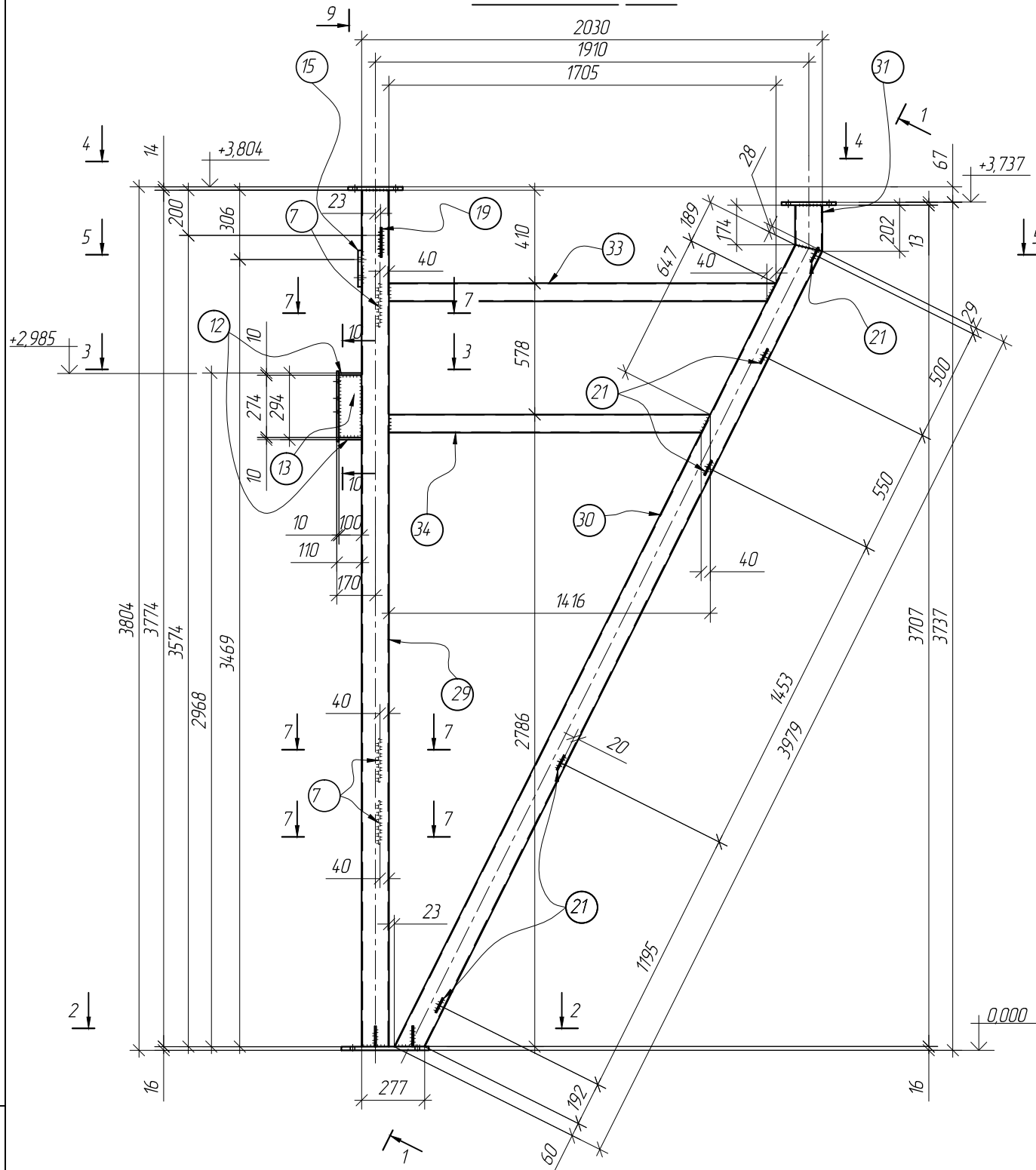


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
КЗ-1	29	ГСП 120х5	3774	1		67	67	258	
	30	ГСП 120х5	3979	1		70	70		скосы
	31	ГСП 120х5	202	1		4	4		скос
	33	ГСП 80х3	1705	1		12	12		скос
	34	ГСП 80х3	1416	1		10	10		отб.
	35	-300х16	385	1		15	15		отб.
	11	-170х14	240	2		5	10		отб.
	19	-95х6	130	1		1	1		отб.
	20	-70х8	115	1		1	1		отб. скосы
	21	-70х8	80	8		0.5	4		отб.
	22	-90х6	90	5		0.5	2.5		скосы
	14	-120х10	310	1		3	3		отб.
	12	-100х10	100	2		1	2		
	13	-100х10	274	1		2	2		
	15	-160х16	250	1		5	5		отб.
	18	-80х8	120	1		1	1		отб.
	8	ГСП 80х3	2962	1		21	21		
	9	ГСП 80х3	3162	1		22	22		скос
	24	-80х6	80	3		1	3		заглушка

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Колонны КЗ-1 (Оси 4 / А)	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндк.	Подпись	Дата		Р		1:10
Разработал							Лист14	Листов	
Утвердил									

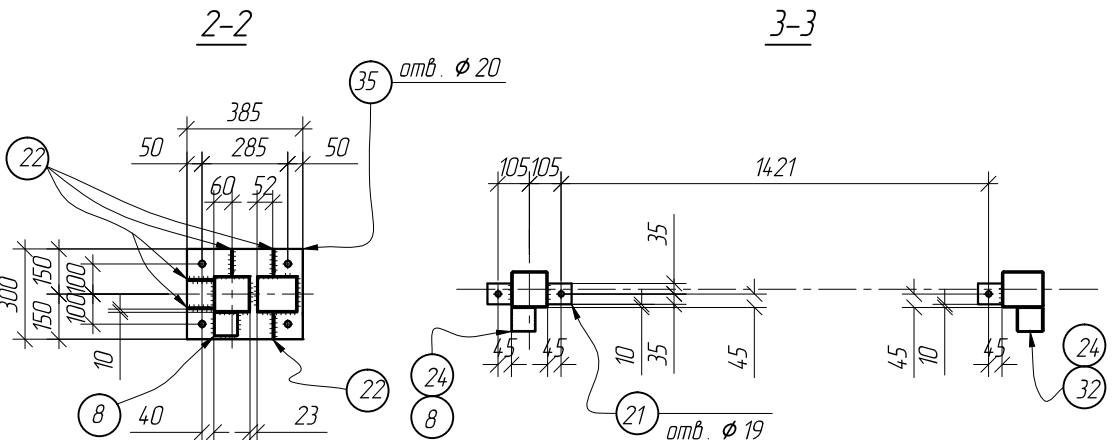
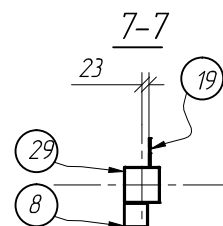
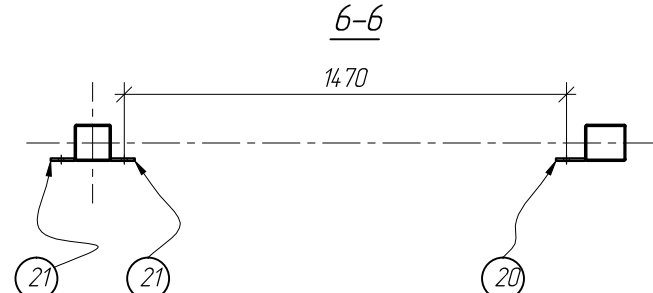
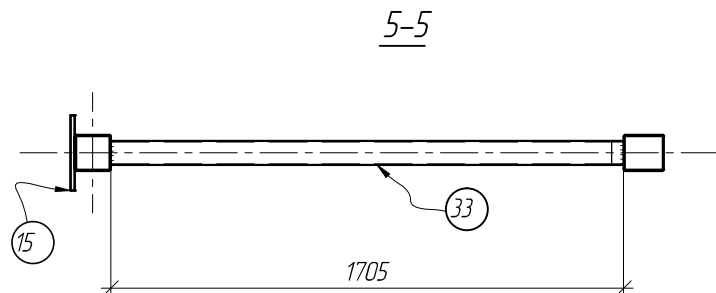
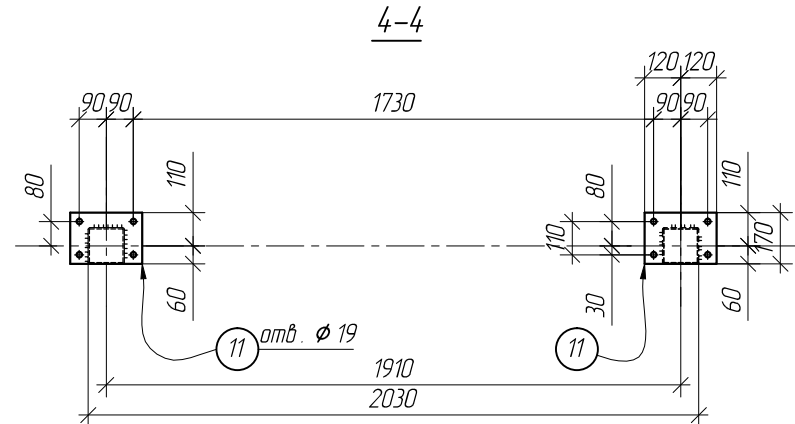
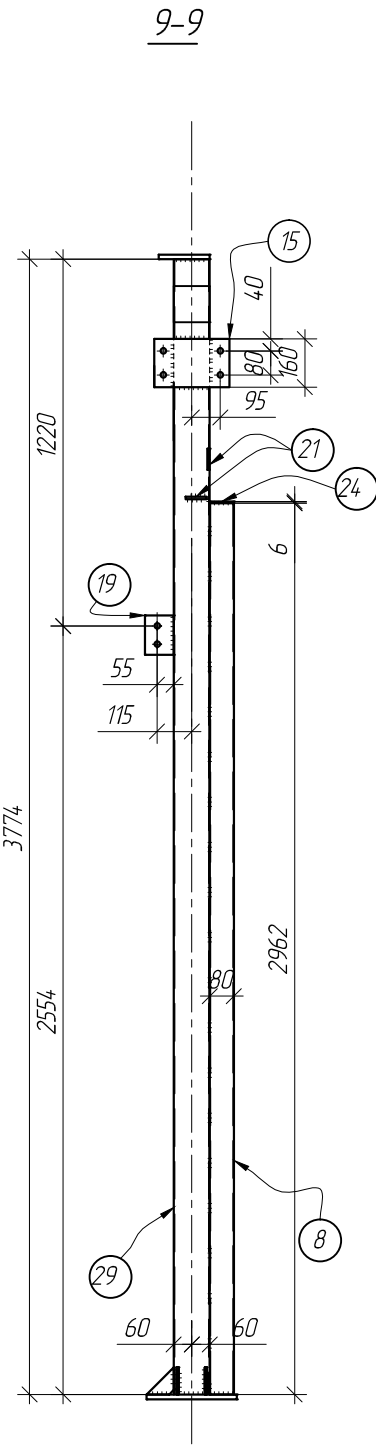
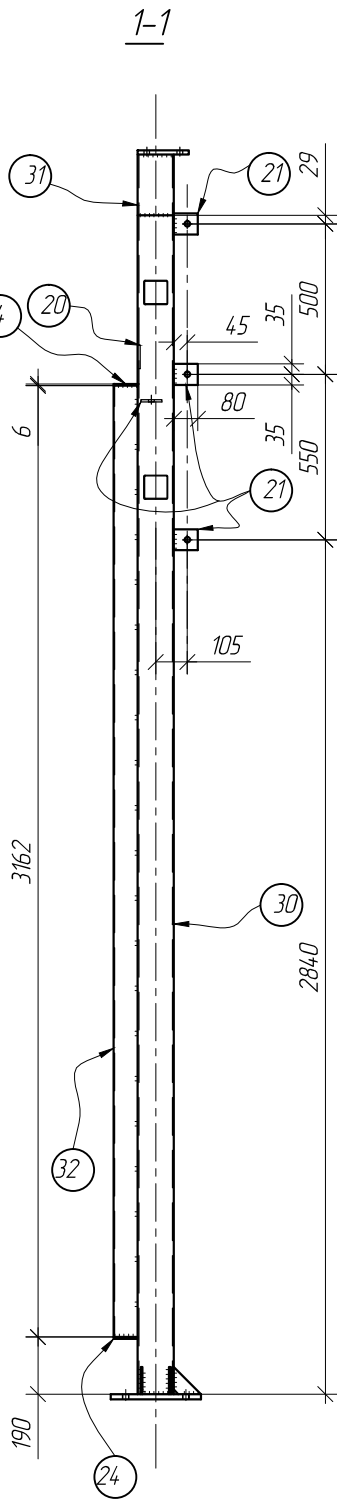
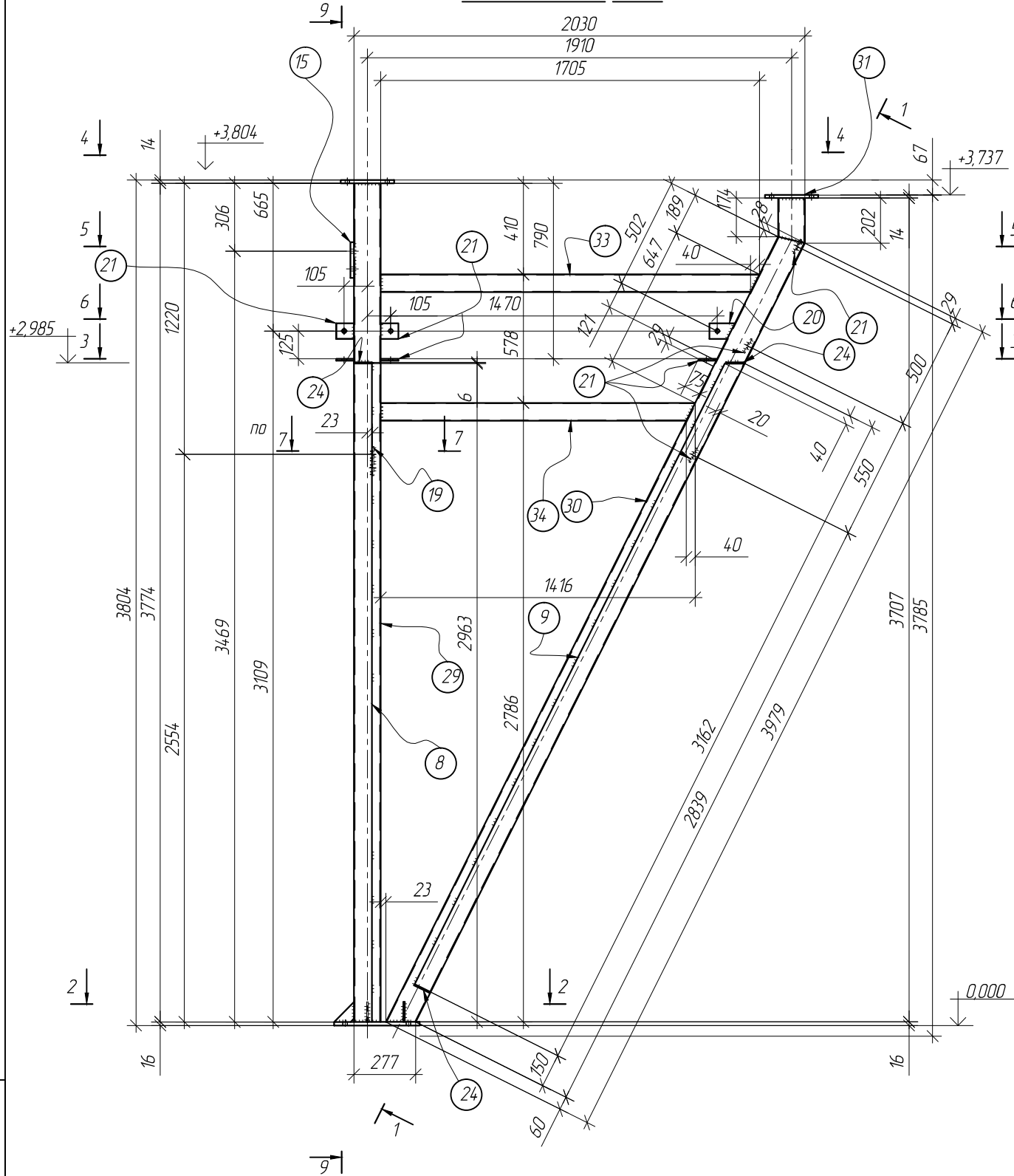
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

Колонна КЗ-2



						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Колонны КЗ-2 (Оси 4/Б)	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Индок.	Подпись	Дата		Р		1:25
Разработал									
Утвердил									
							Лист15		
							Листов		

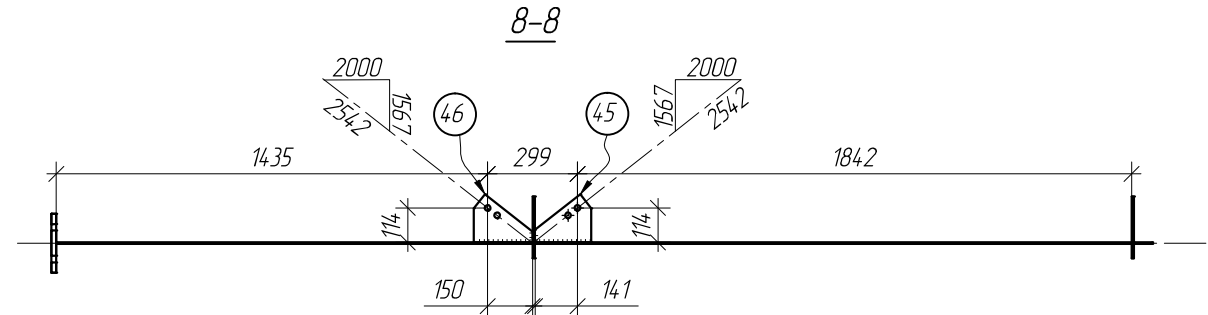
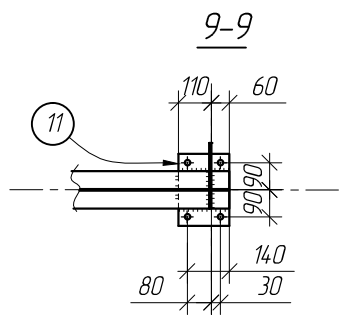
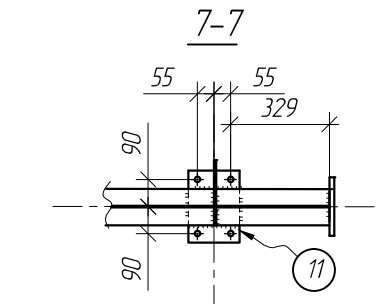
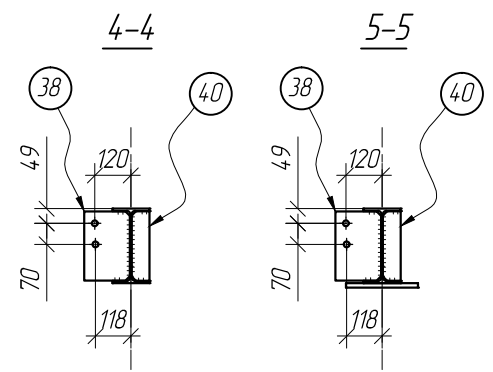
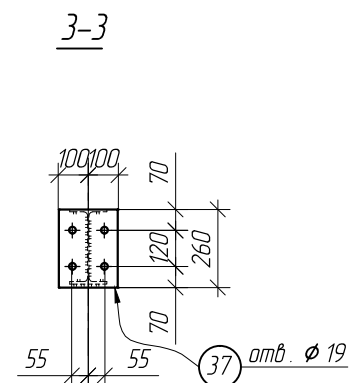
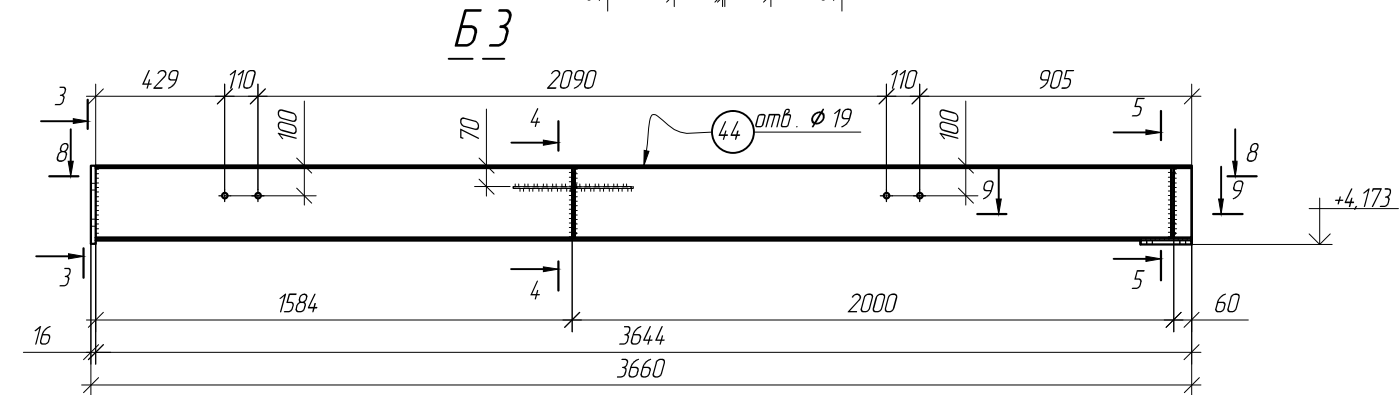
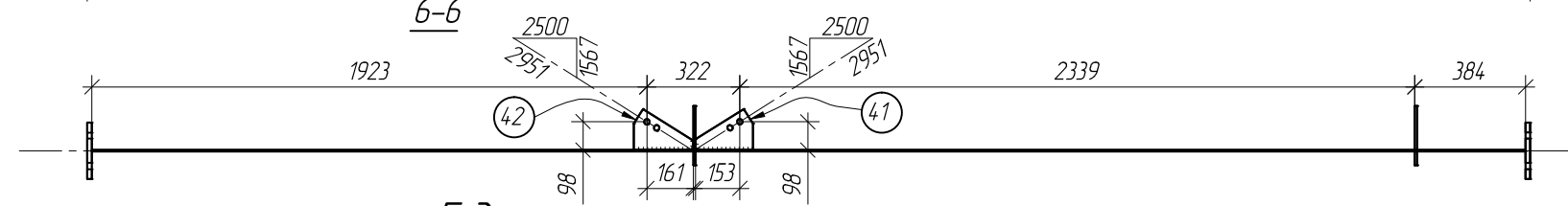
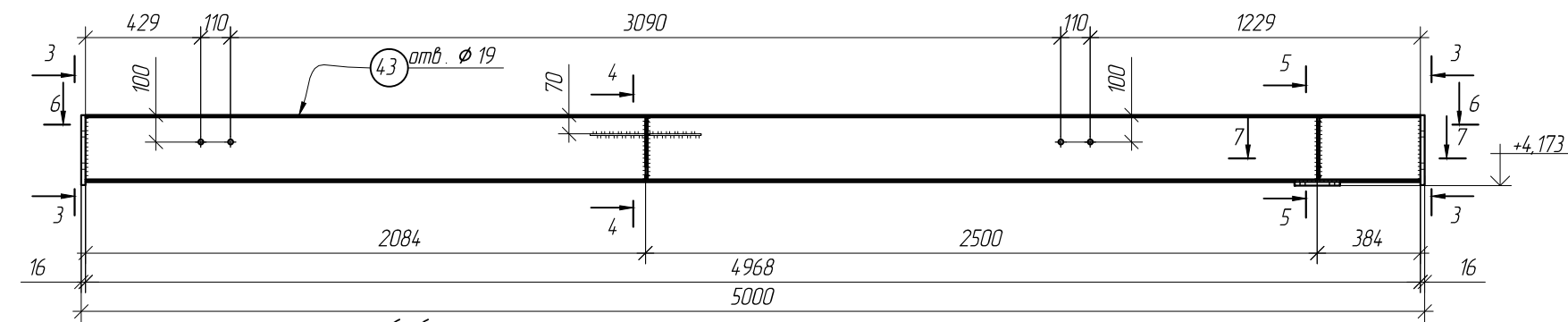
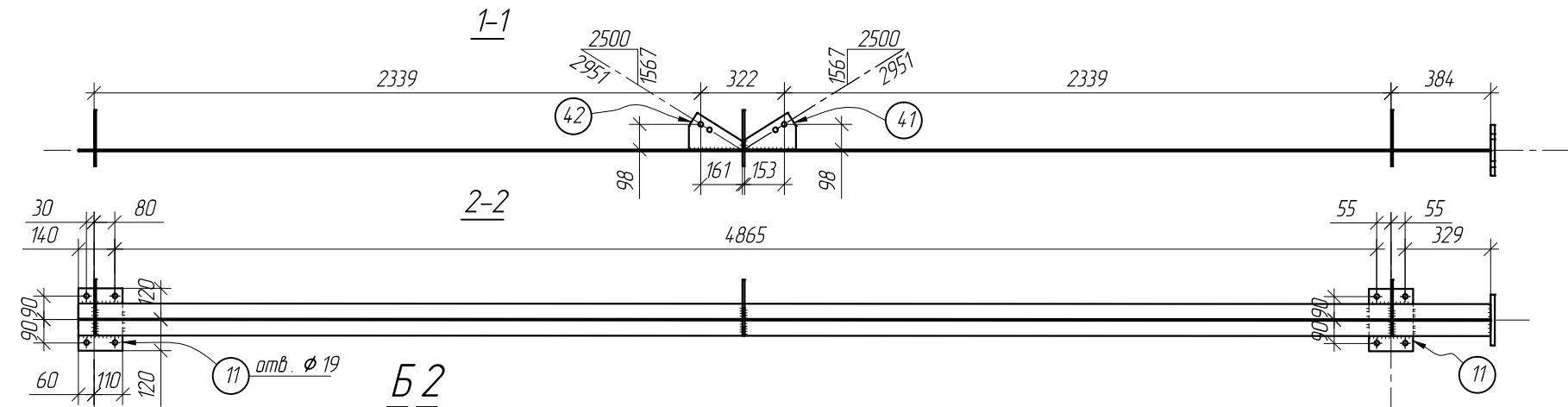
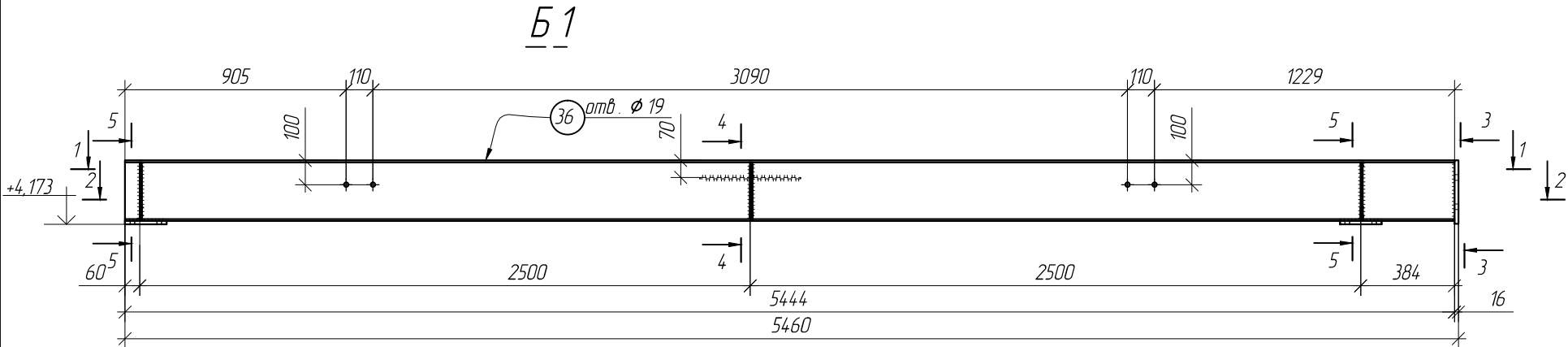
Колонна К 3-4



Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.						Колонны КЗ-4 (Оси 4/Г)		
Изм.	Кол.уч	Лист	Индок.	Подпись	Дата	Стадия	Масса	Масштаб
Разработал						Р		1:25
Утвердил						Лист19	Листов	

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

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



						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Б1;Б2;Б3 (Ось 1/1)	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:25
Разработал									
Утвердил									

Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
Б1	1	171	171
Б2	1	158	158
Б3	1	117	117
ВСЕГО:		446	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
I 25Б1	362	С245
-16	28	С245
-14	20	С245
-8	21	С245
-6	12	С245
сварка	3	
ВСЕГО:	446	

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.

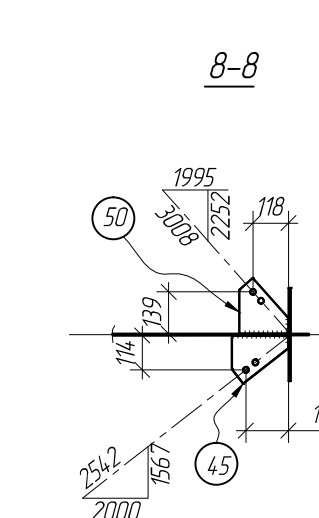
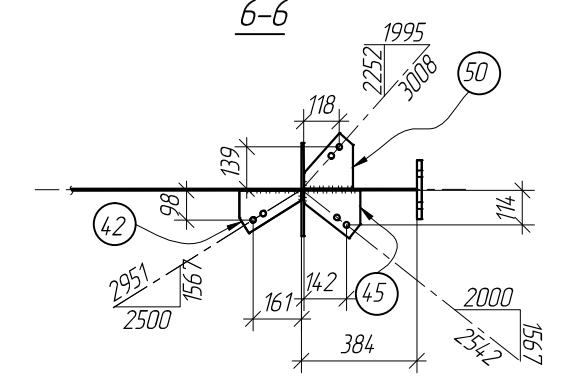
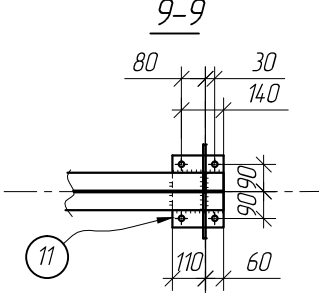
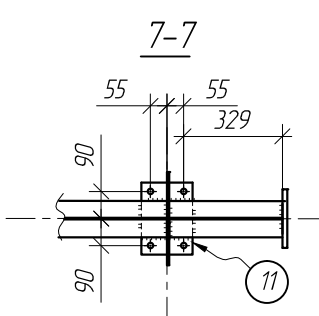
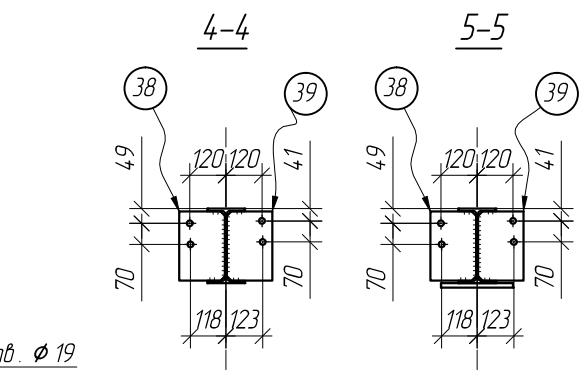
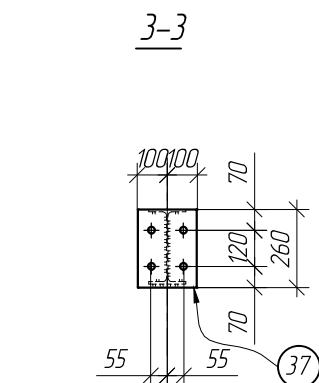
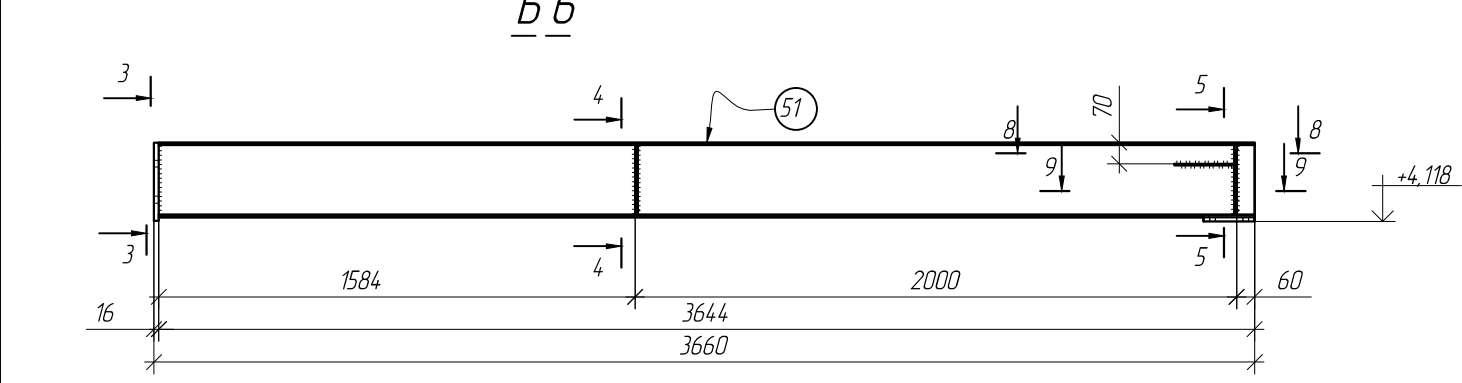
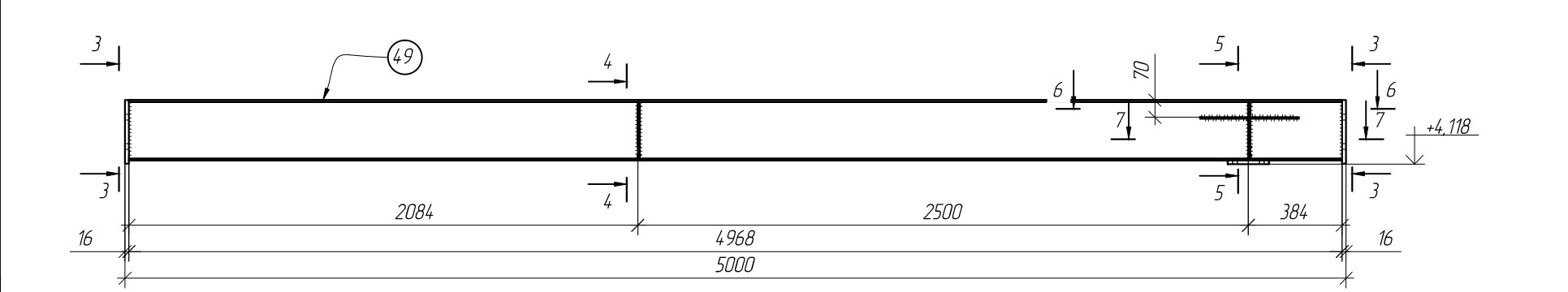
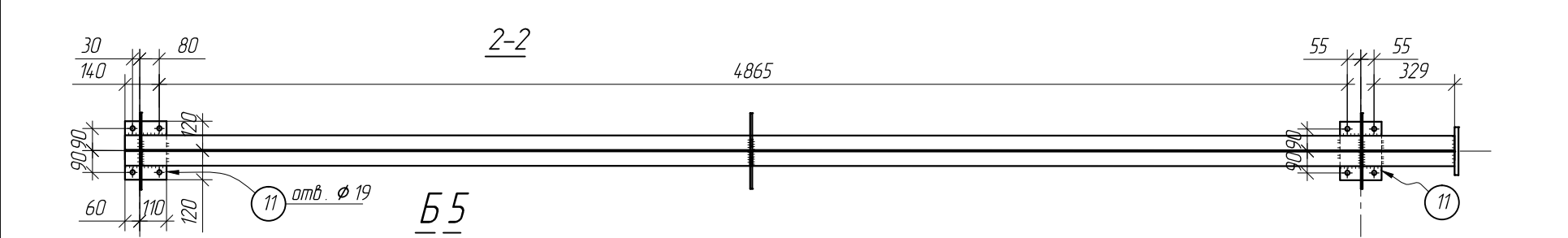
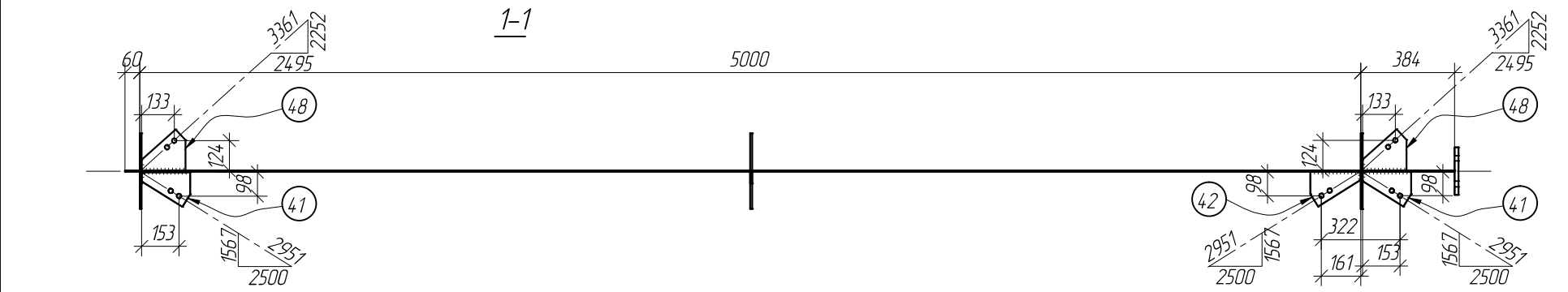
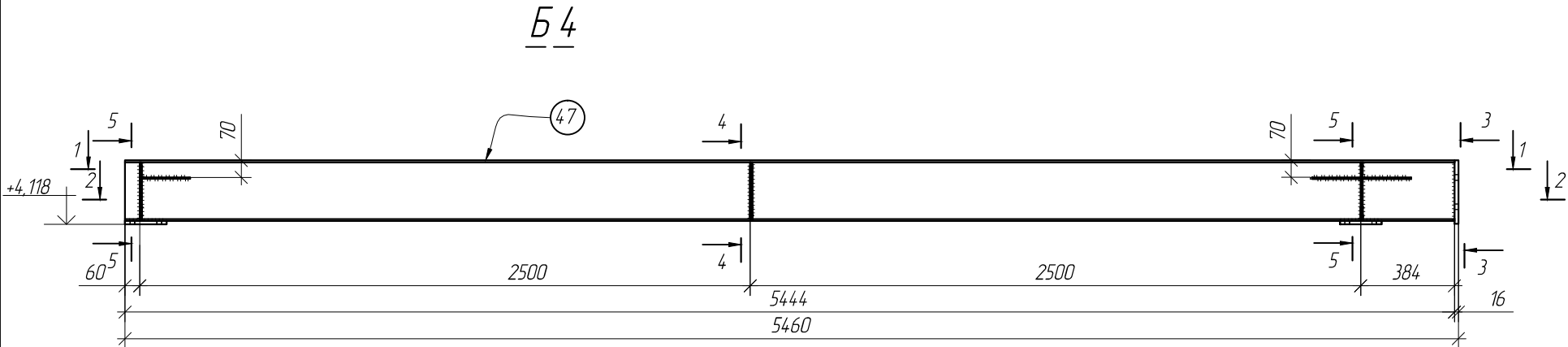
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
Б1	36	I 25Б1	5444	1		140	140	171	отв.
	11	-170x14	240	2		5	10		отв.
	37	-200x16	260	1		7	7		отв.
	38	-152x8	230	3		2	6		скосы отв.
	40	-58x8	230	3		1	3		отв.
	41	-142x6	200	1		2	2		скосы отв.
	42	-142x6	207	1		2	2		скосы отв.
		Сварка					1		
Б2	43	I 25Б1	4968	1		128	128	158	отв.
	11	-170x14	240	1		5	5		
	37	-200x16	260	2		7	14		
	38	-152x8	230	2		2	4		
	40	-58x8	230	2		1	2		
	41	-142x6	200	1		2	2		
	42	-142x6	207	1		2	2		
		Сварка					1		
Б3	44	I 25Б1	3644	1		94	94	117	отв.
	11	-170x14	240	1		5	5		
	37	-200x16	260	1		7	7		
	38	-152x8	230	2		2	4		
	40	-58x8	230	2		1	2		
	45	-160x6	187	1		2	2		скосы отв.
	46	-160x6	196	1		2	2		скосы отв.
		Сварка					1		

Автоматическая бесконтактная мойка по адресу:
Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.

Б1;Б2;Б3
(Ось 1/1)

Стадия	Масса	Масштаб
Р		1:10
Лист22		Листов

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



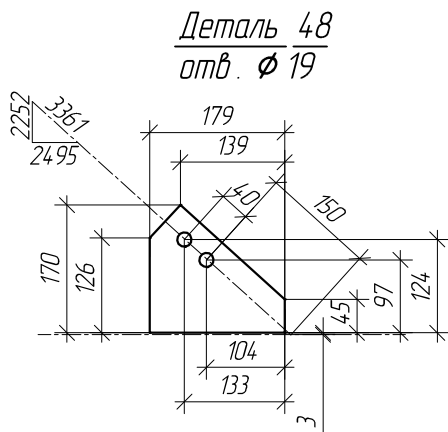
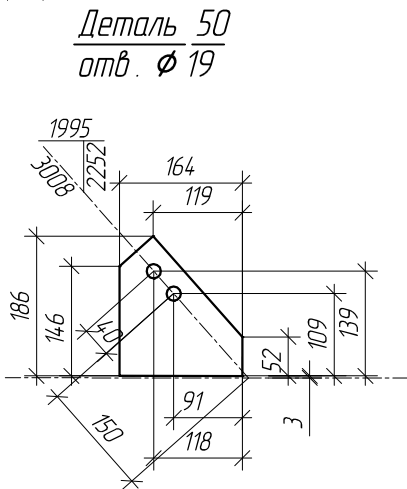
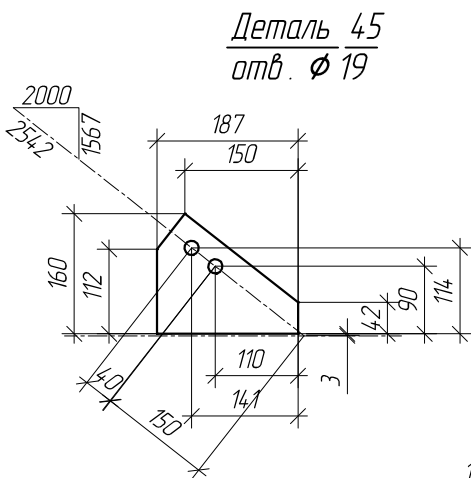
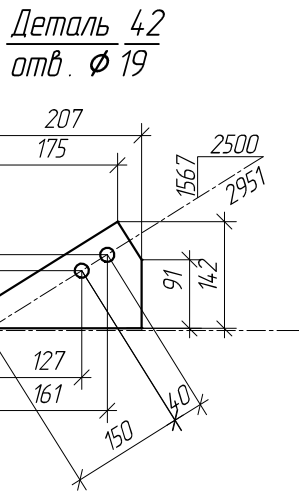
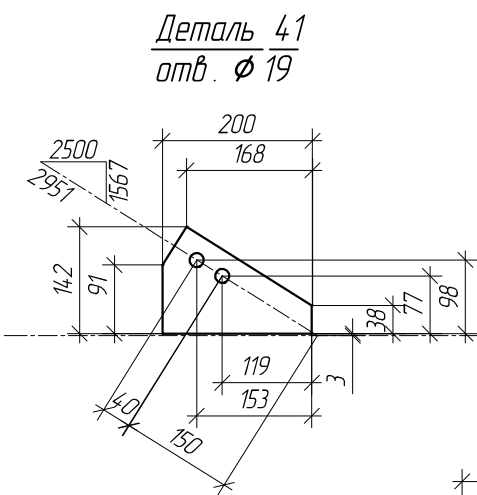
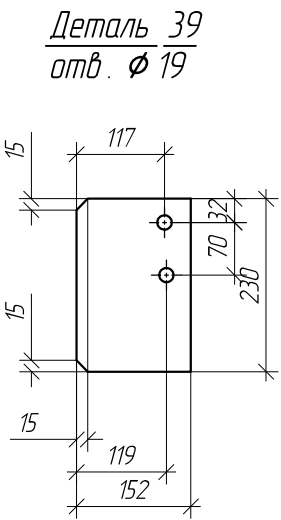
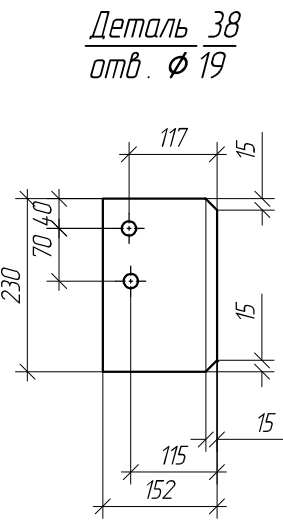
						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Б4;Б5;Б6 (Ось 2)	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:25
Разработал									
Утвердил									
							Лист23		Листов

Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
Б4	1	180	180
Б5	1	162	162
Б6	1	119	119
ВСЕГО:		461	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
I 25Б1	362	С245
-16	28	С245
-14	20	С245
-8	28	С245
-6	20	С245
сварка	3	
ВСЕГО:	461	

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.

Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
Б4	47	I 25Б1	5444	1		140	140	180	
	11	-170x14	240	2		5	10		отв.
	37	-200x16	260	1		7	7		отв.
	38	-152x8	230	3		2	6		скосы отв.
	39	-152x8	230	3		2	6		отв.
	41	-142x6	200	2		2	4		скосы отв.
	42	-142x6	207	1		2	2		скосы отв.
	48	-170x6	179	2		2	4		скосы отв.
		Сварка					1		
Б5	49	I 25Б1	4968	1		128	128	162	
	11	-170x14	240	1		5	5		
	37	-200x16	260	2		7	14		
	38	-152x8	230	2		2	4		
	39	-152x8	230	2		2	4		
	42	-142x6	207	1		2	2		
	45	-160x6	187	1		2	2		скосы отв.
	50	-164x6	186	1		2	2		скосы отв.
		Сварка					1		
Б6	51	I 25Б1	3644	1		94	94	119	
	11	-170x14	240	1		5	5		
	37	-200x16	260	1		7	7		
	38	-152x8	230	2		2	4		
	39	-152x8	230	2		2	4		
	45	-160x6	187	1		2	2		
	50	-164x6	186	1		2	2		скосы отв.
		Сварка					1		



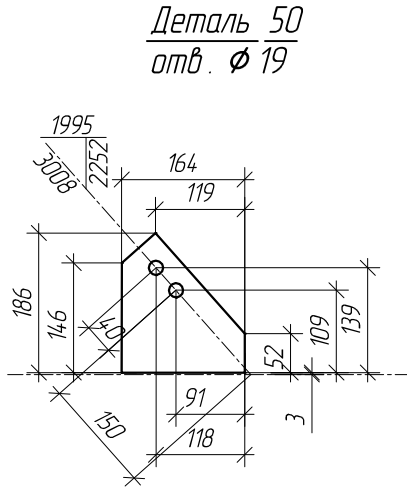
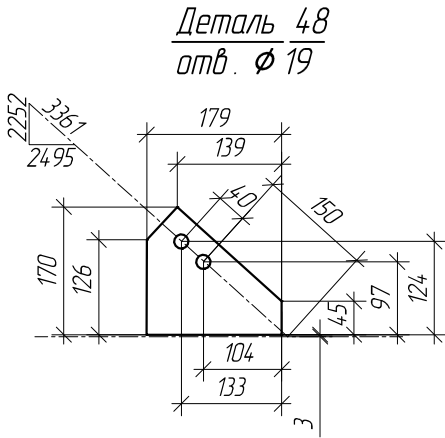
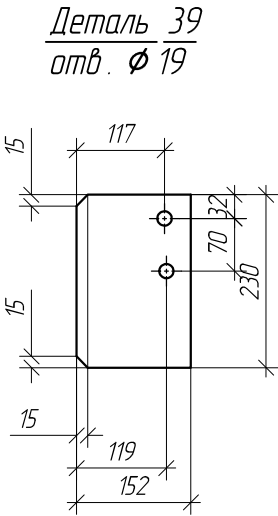
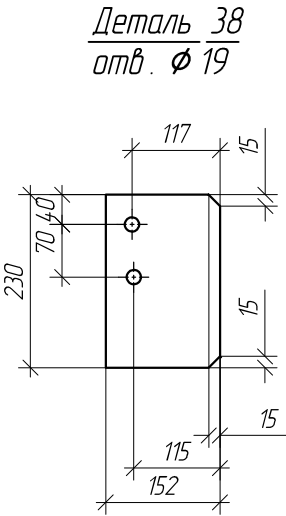
Автоматическая бесконтактная мойка по адресу:
Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.

Б4;Б5;Б6
(Ось 2)

Стадия	Масса	Масштаб
Р		1:10
Лист24		Листов

Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
Б7	1	178	178
Б8	1	160	160
Б9	1	119	119
ВСЕГО:		461	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
I 25Б1	362	С245
-16	28	С245
-14	20	С245
-8	28	С245
-6	20	С245
сварка	3	
ВСЕГО:	461	

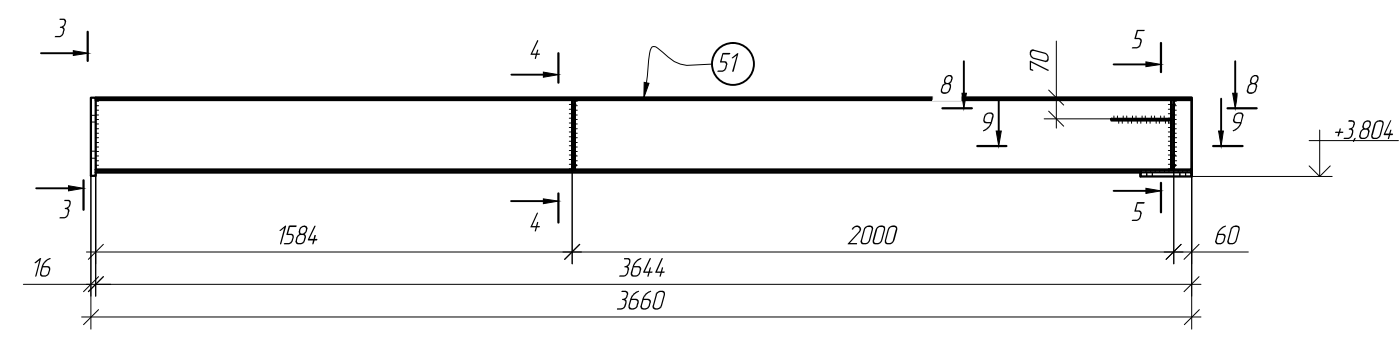
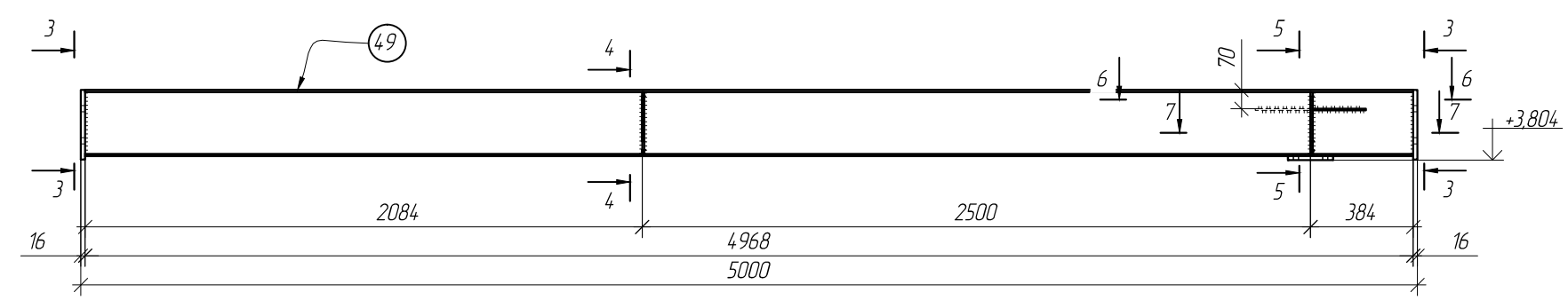
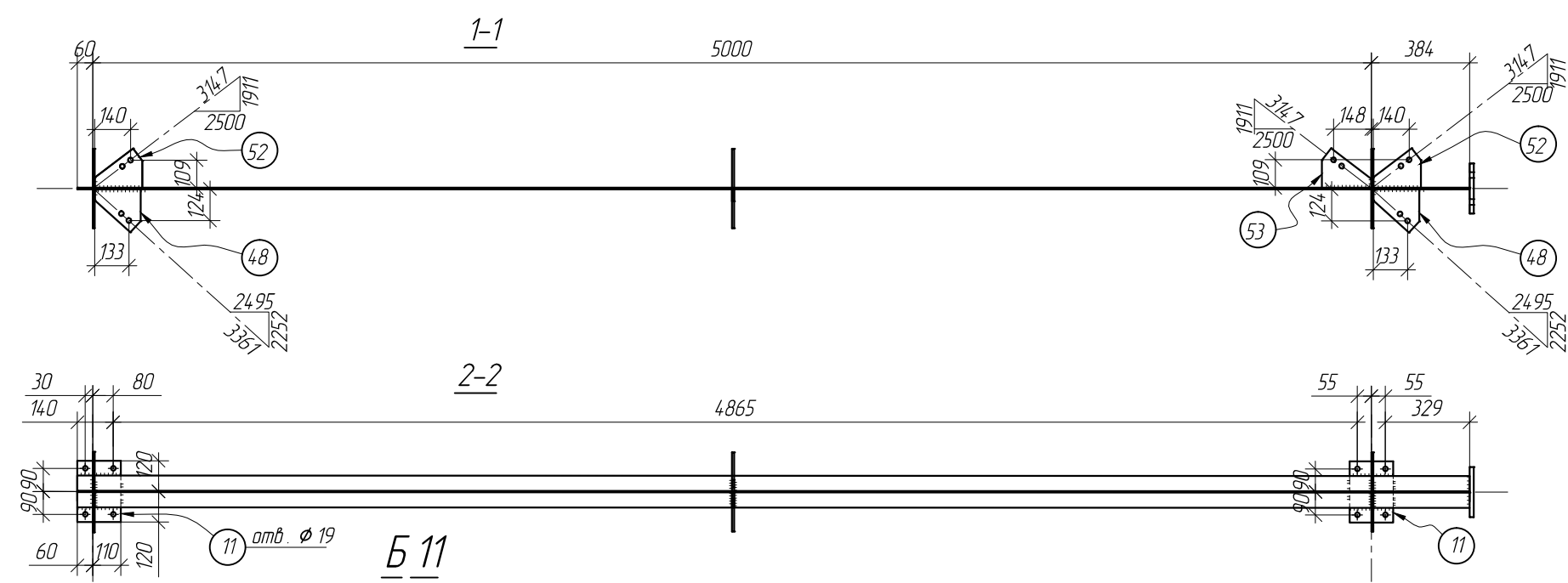
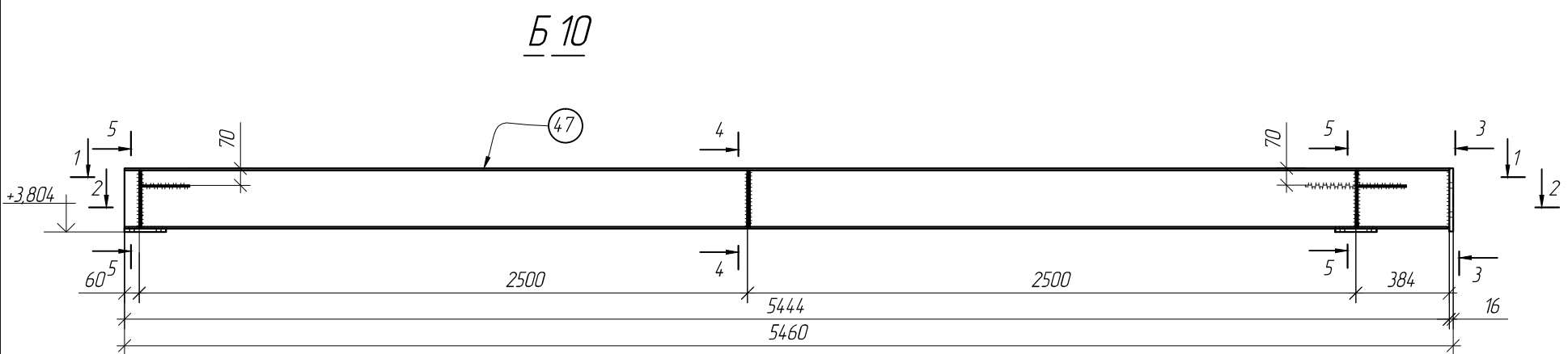


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.

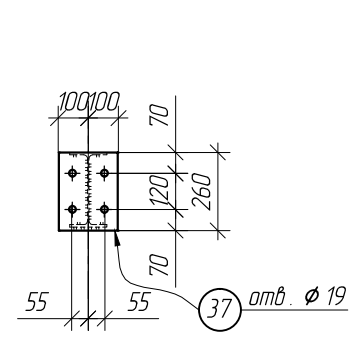
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
Б7	47	I 25Б1	5444	1		140	140	178	
	11	-170x14	240	2		5	10		отв.
	37	-200x16	260	1		7	7		отв.
	38	-152x8	230	3		2	6		скосы отв.
	39	-152x8	230	3		2	6		отв.
	48	-170x6	179	4		2	8		скосы отв.
		Сварка					1		
Б8	49	I 25Б1	4968	1		128	128	160	
	11	-170x14	240	1		5	5		
	37	-200x16	260	2		7	14		
	38	-152x8	230	2		2	4		
	39	-152x8	230	2		2	4		
	50	-164x6	186	2		2	4		скосы отв.
		Сварка					1		
Б9	51	I 25Б1	3644	1		94	94	119	
	11	-170x14	240	1		5	5		
	37	-200x16	260	1		7	7		
	38	-152x8	230	2		2	4		
	39	-152x8	230	2		2	4		
	50	-164x6	186	2		2	4		скосы отв.
		Сварка					1		

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Б7;Б8;Б9 (Ось 3)	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:10
Разработал									
Утвердил									

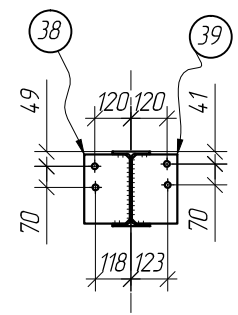
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N



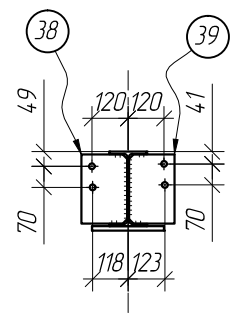
3-3



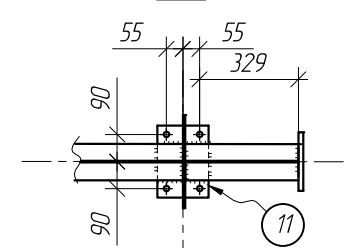
4-4



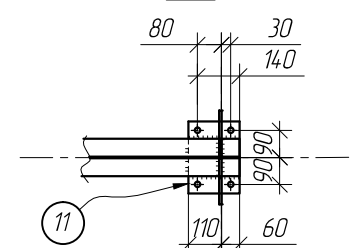
5-5



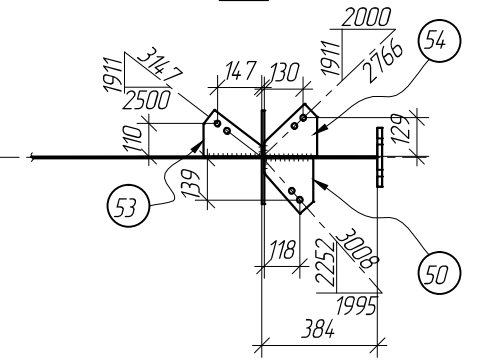
7-7



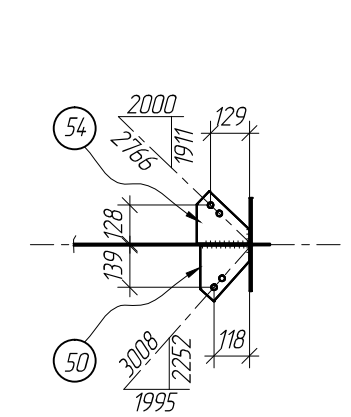
9-9



6-6



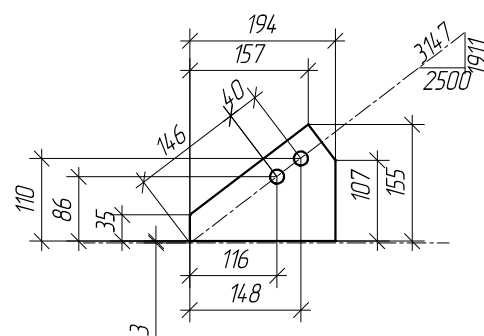
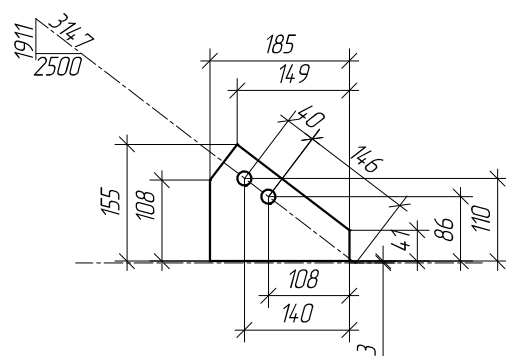
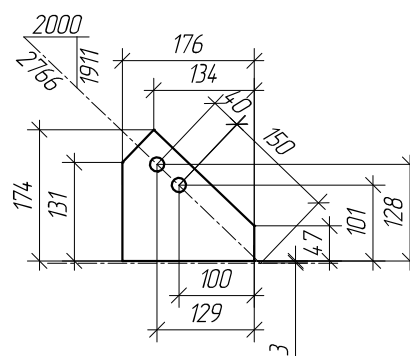
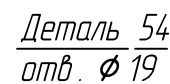
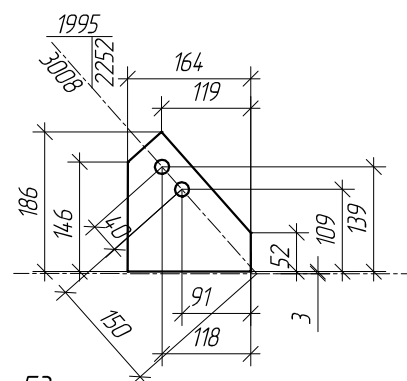
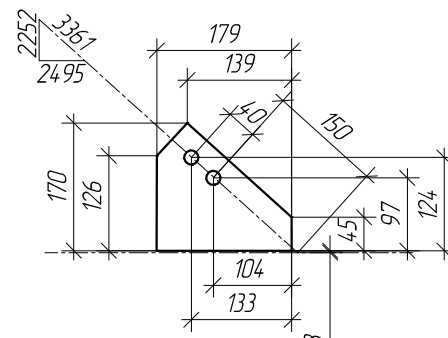
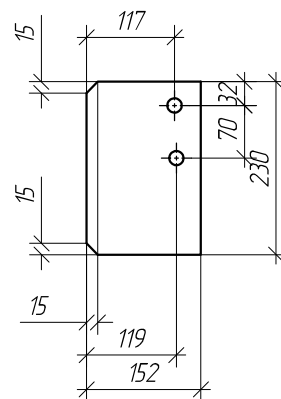
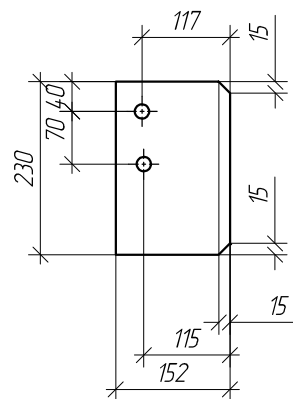
8-8



						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Б10;Б11;Б12 (Ось 4)	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:25
Разработал									
Утвердил									
							Лист27	Листов	

Требуется			
Марка	кол.	Масса, кг	
		марки	всех
Б10	1	180	180
Б11	1	162	162
Б12	1	119	119
ВСЕГО:			461

Выборка металла		
Профиль	Масса, кг	Марка стали
I 25Б1	362	C245
-16	28	C245
-14	20	C245
-8	28	C245
-6	20	C245
сварка	3	
ВСЕГО:	461	



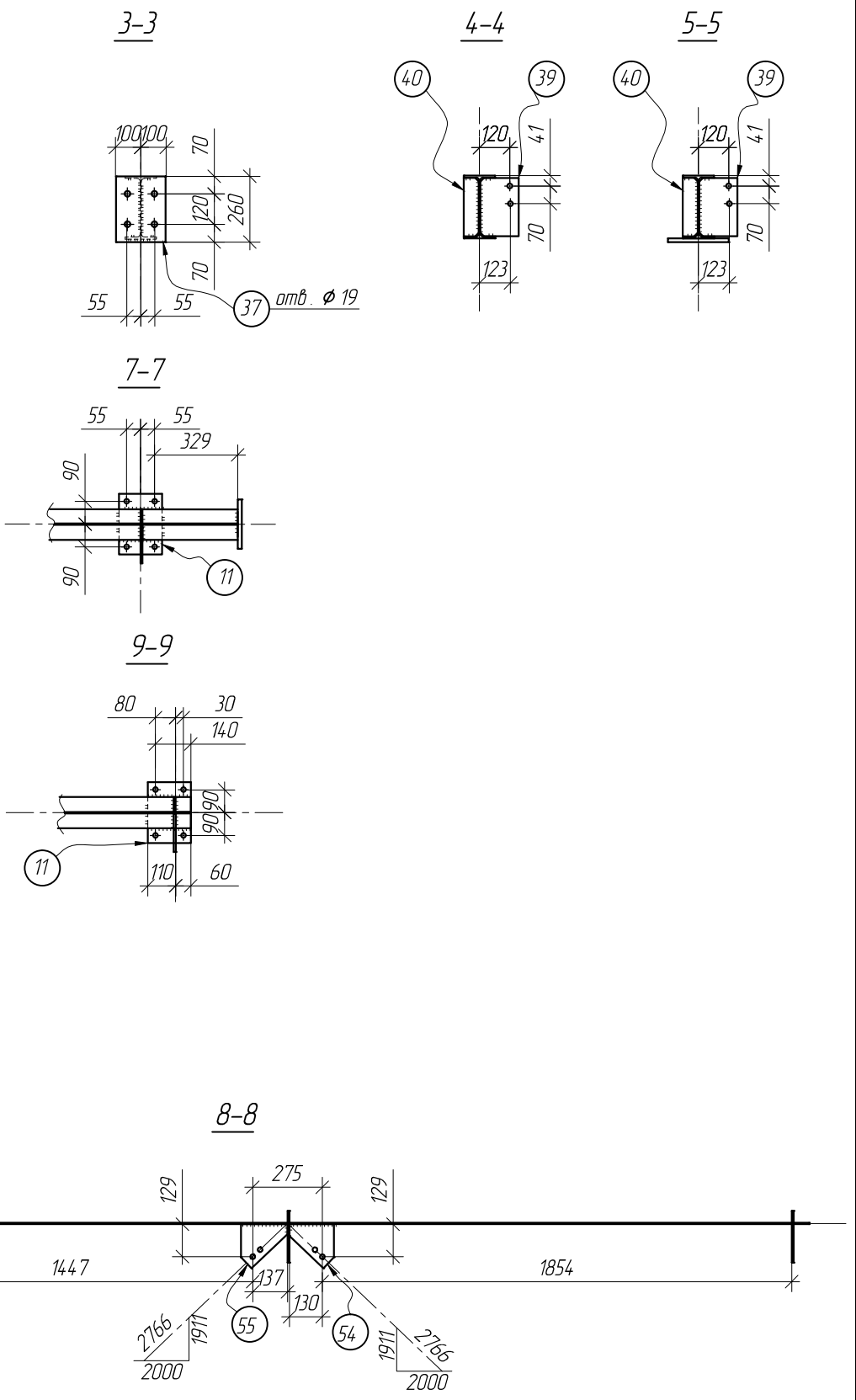
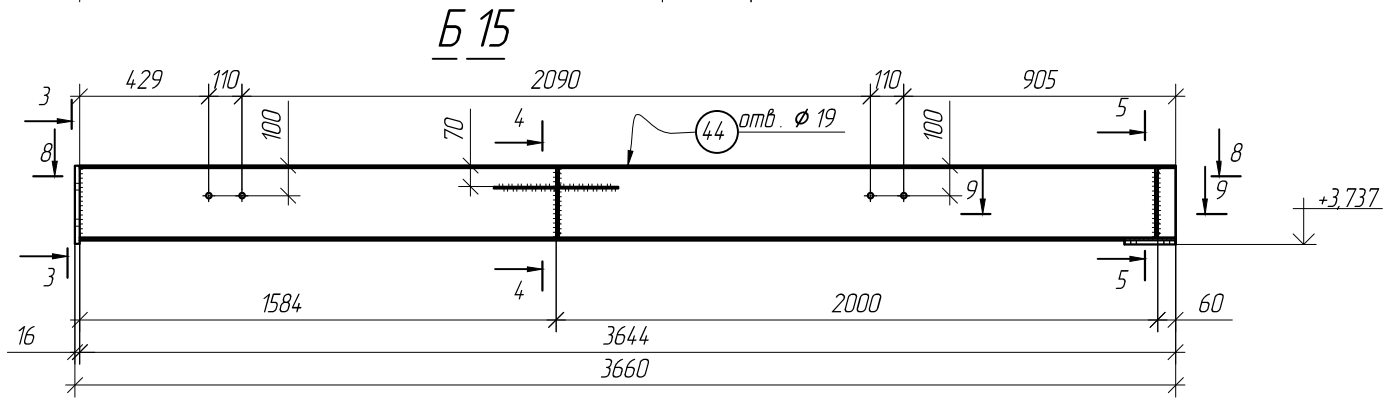
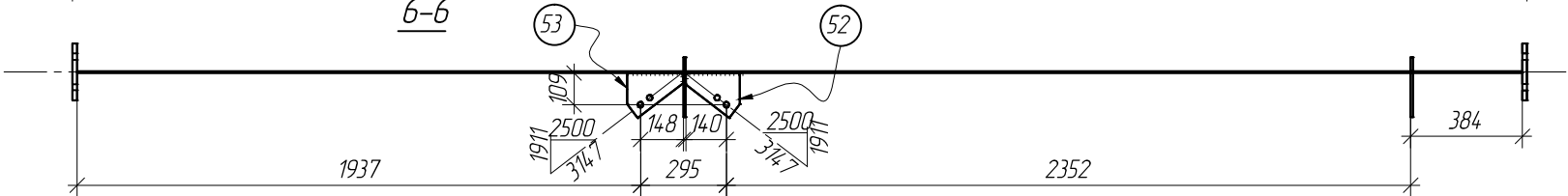
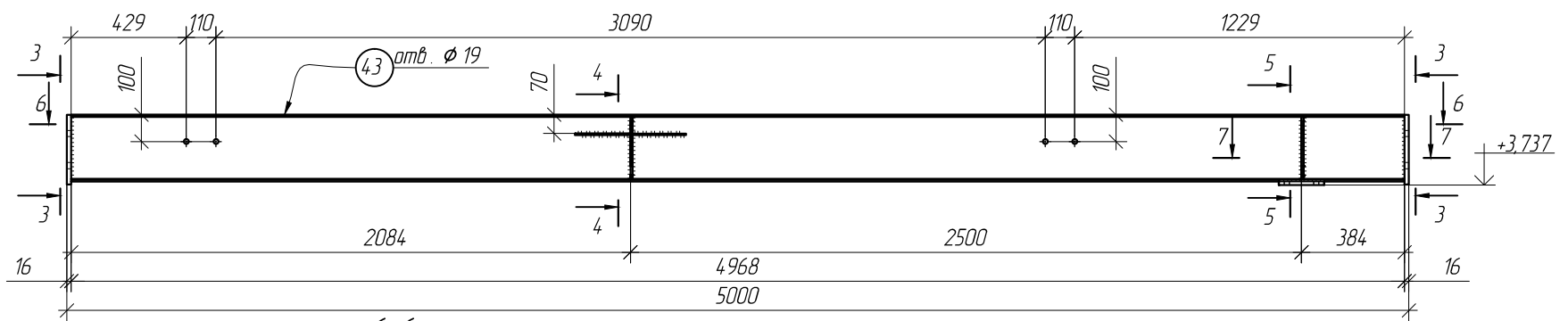
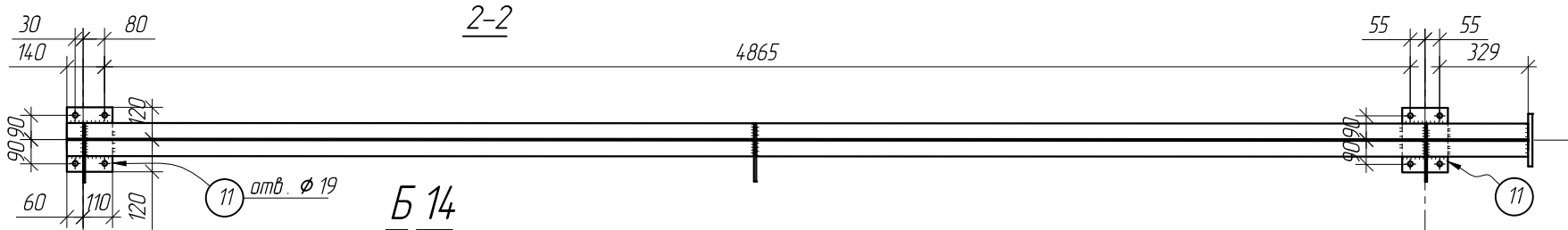
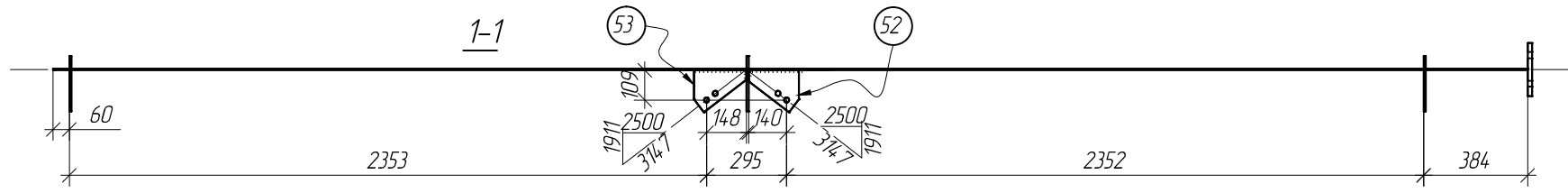
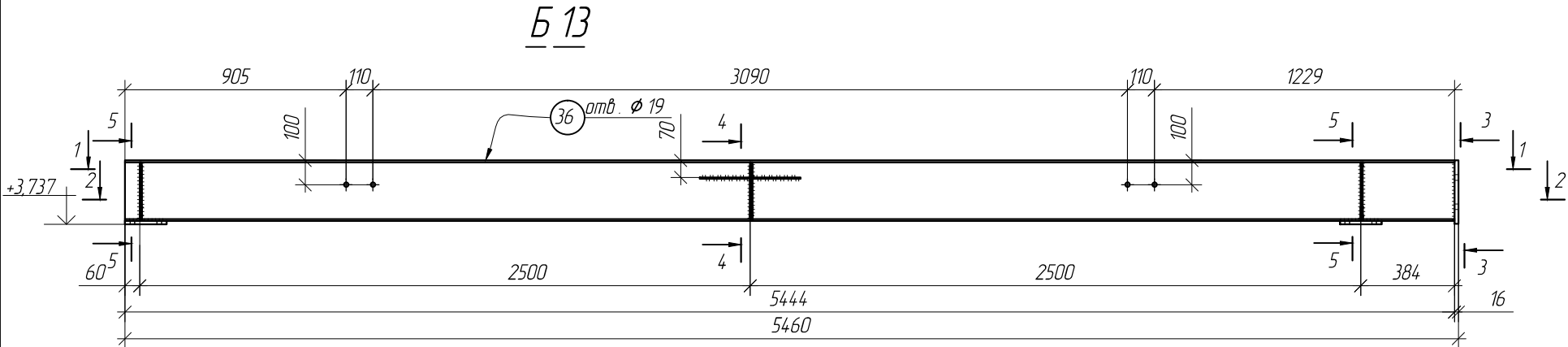
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.

Марка	поз.	Сечение	Длина, мм	кол		Масса, кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
Б10	47	I 25Б1	5444	1		140	140	180	
	11	-170x14	240	2		5	10		отв.
	37	-200x16	260	1		7	7		отв.
	38	-152x8	230	3		2	6		скосы отв.
	39	-152x8	230	3		2	6		отв.
	48	-170x6	179	2		2	4		скосы отв.
	52	-155x6	185	2		2	4		скосы отв.
	53	-155x6	194	1		2	2		скосы отв.
		Сварка					1		
Б11	49	I 25Б1	4968	1		128	128	162	
	11	-170x14	240	1		5	5		
	37	-200x16	260	2		7	14		
	38	-152x8	230	2		2	4		
	39	-152x8	230	2		2	4		
	50	-164x6	186	1		2	2		
	53	-155x6	194	1		2	2		
	54	-174x6	176	1		2	2		скосы отв.
		Сварка					1		
Б12	51	I 25Б1	3644	1		94	94	119	
	11	-170x14	240	1		5	5		
	37	-200x16	260	1		7	7		
	38	-152x8	230	2		2	4		
	39	-152x8	230	2		2	4		
	50	-164x6	186	1		2	2		
	54	-174x6	176	1		2	2		
		Сварка					1		

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Б10;Б11;Б12 (Ось 4)	Стадия	Масса	Масштаб
Разработал							Р		1:10
Утвердил									
							Лист28	Листов	

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

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

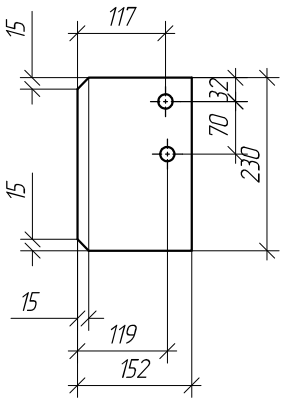


						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Б13;Б14;Б15 (Ось 5)	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:25
Разработал							Лист29 Листов		
Утвердил									

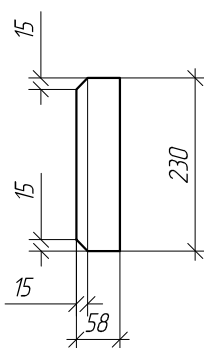
Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
Б13	1	171	171
Б14	1	158	158
Б15	1	117	117
ВСЕГО:		446	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
I 25Б1	362	С245
-16	28	С245
-14	20	С245
-8	21	С245
-6	12	С245
сварка	3	
ВСЕГО:	446	

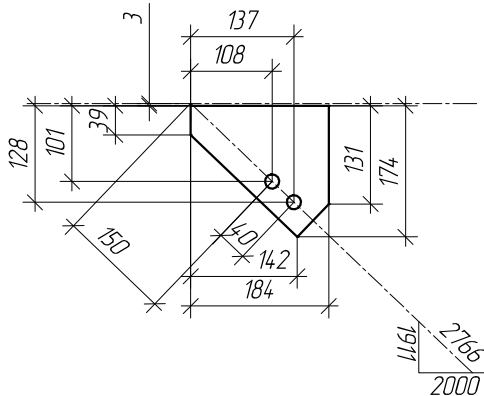
Деталь 39
отв. Ø 19



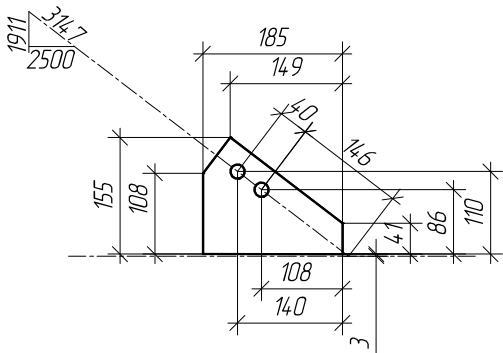
Деталь 40
отв. Ø 19



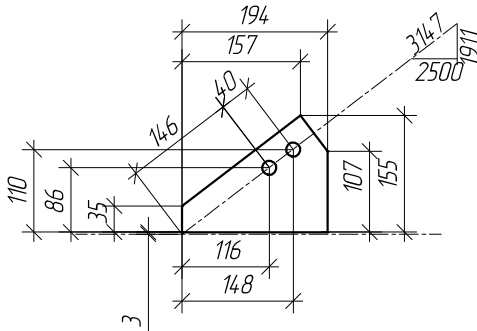
Деталь 55
отв. Ø 19



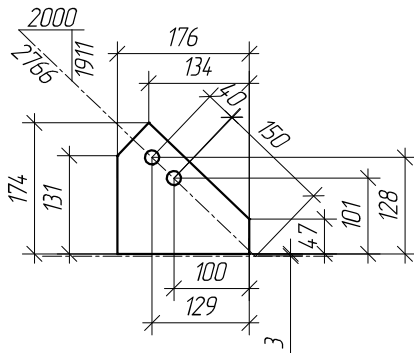
Деталь 52
отв. Ø 19



Деталь 53
отв. Ø 19



Деталь 54
отв. Ø 19



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.

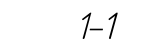
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
Б13	36	I 25Б1	5444	1		140	140	171	отв.
	11	-170x14	240	2		5	10		отв.
	37	-200x16	260	1		7	7		отв.
	39	-152x8	230	3		2	6		скосы отв.
	40	-58x8	230	3		1	3		отв.
	52	-155x6	185	1		2	2		скосы отв.
	53	-155x6	194	1		2	2		скосы отв.
		Сварка					1		
Б14	43	I 25Б1	4968	1		128	128	158	отв.
	11	-170x14	240	1		5	5		
	37	-200x16	260	2		7	14		
	39	-152x8	230	2		2	4		
	40	-58x8	230	2		1	2		
	52	-155x6	185	1		2	2		
	53	-155x6	194	1		2	2		
		Сварка					1		
Б15	44	I 25Б1	3644	1		94	94	117	отв.
	11	-170x14	240	1		5	5		
	37	-200x16	260	1		7	7		
	39	-152x8	230	2		2	4		
	40	-58x8	230	2		1	2		
	54	-174x6	176	1		2	2		скосы отв.
	55	-174x6	184	1		2	2		скосы отв.
		Сварка					1		

Автоматическая бесконтактная мойка по адресу:
Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.

Б13;Б14;Б15
(Ось 5)

Стадия	Масса	Масштаб
Р		1:10
Лист30	Листов	

omb. Ø 19

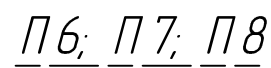


1-1

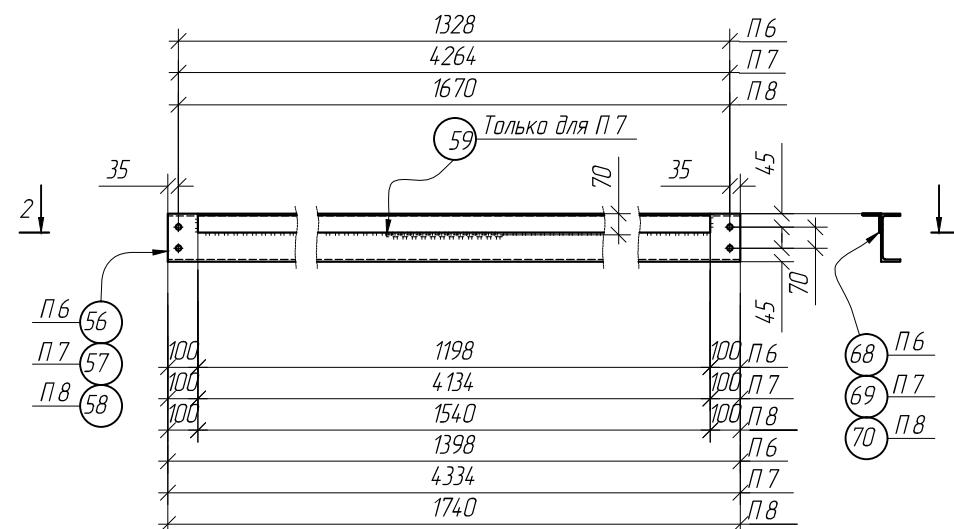
Technical drawing of a mechanical part with dimensions and callouts:

- Overall length: 2167
- Overall width: 2167
- Top horizontal dimensions: 143, 142
- Right vertical dimensions: 126, 130
- Callout 60: Только для П5 см. деталь
- Callout 61: Только для П5 см. деталь

oml. Ø 19



omb. $\phi 19$



омб. Ø 19



128, 128

40, 40

2167

141

59 Только для П7 см. деталь

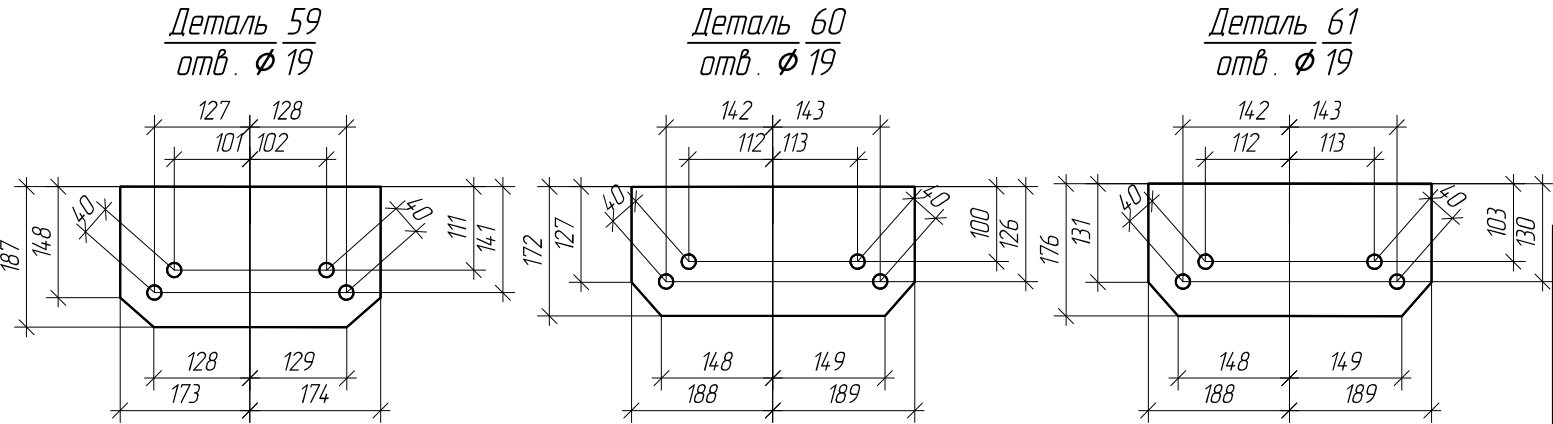
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Прогоны П1–П14	Стадия	Масса	Масштаб
Разработал							Р		1:25
Утвердил									
							Лист31	Листов	

Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
П1	4	20	80
П2	4	62	248
П3	4	25	100
П4	2	66	132
П5	2	69	138
П6	1	27	27
П7	2	83	166
П8	1	33	33
П9	1	20	20
П10	2	62	124
П11	1	25	25
П12	1	20	20
П13	2	62	124
П14	1	25	25
ВСЕГО:		1262	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
[16	1183	С245
L63x5	53	С245
-6	18	С245
сварка	8	
ВСЕГО:	1262	

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
П1	56	[16	1398	1		20	20	20	отв.
П2	57	[16	4334	1		62	62	62	отв.
П3	58	[16	1740	1		25	25	25	отв.
П4	57	[16	4334	1		62	62	66	отв.
	59	-187x6	347	1		3	3		скосы отв.
		Сварка					1		
П5	57	[16	4334	1		62	62	69	
	60	-172x6	377	1		3	3		скосы отв.
	61	-176x6	377	1		3	3		скосы отв.
		Сварка					1		
П6	56	[16	1398	1		20	20	27	
	68	L63x5	1198	1		6	6		
		Сварка					1		
П7	57	[16	4334	1		62	62	83	
	69	L63x5	4134	1		20	20		
		Сварка					1		
П8	58	[16	1740	1		25	25	33	
	70	L63x5	1540	1		7	7		
		Сварка					1		
П9	62	[16	1398	1		20	20	20	ов. отв.
П10	63	[16	4334	1		62	62	62	ов. отв.
П11	64	[16	1740	1		25	25	25	ов. отв.
П12	65	[16	1398	1		20	20	20	ов. отв.
П13	66	[16	4334	1		62	62	62	ов. отв.
П14	67	[16	1740	1		25	25	25	ов. отв.



						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Прогоны П1-П14	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:10
Разработал							Лист32	Листов	
Утвердил									

Взам. инв. N

Подпись и дата

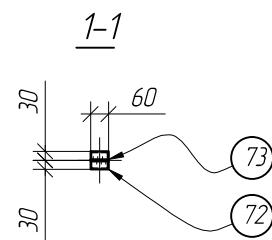
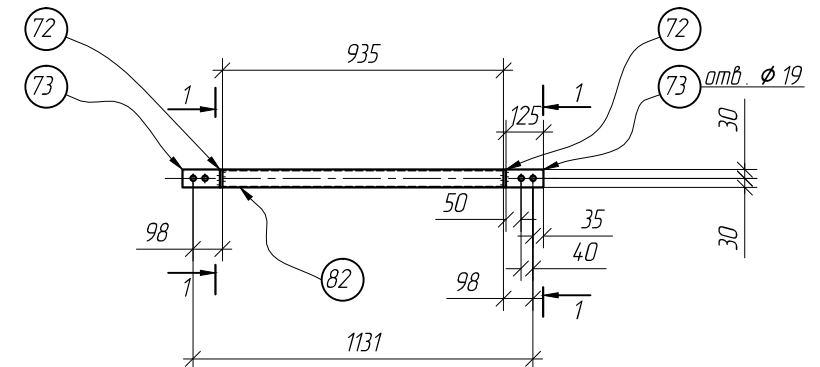
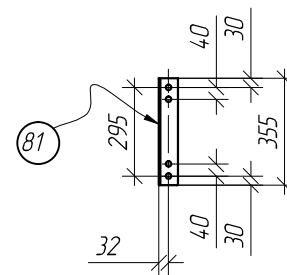
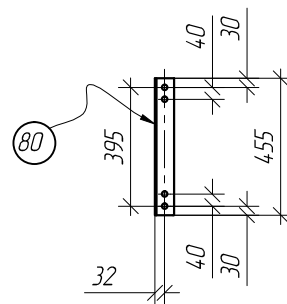
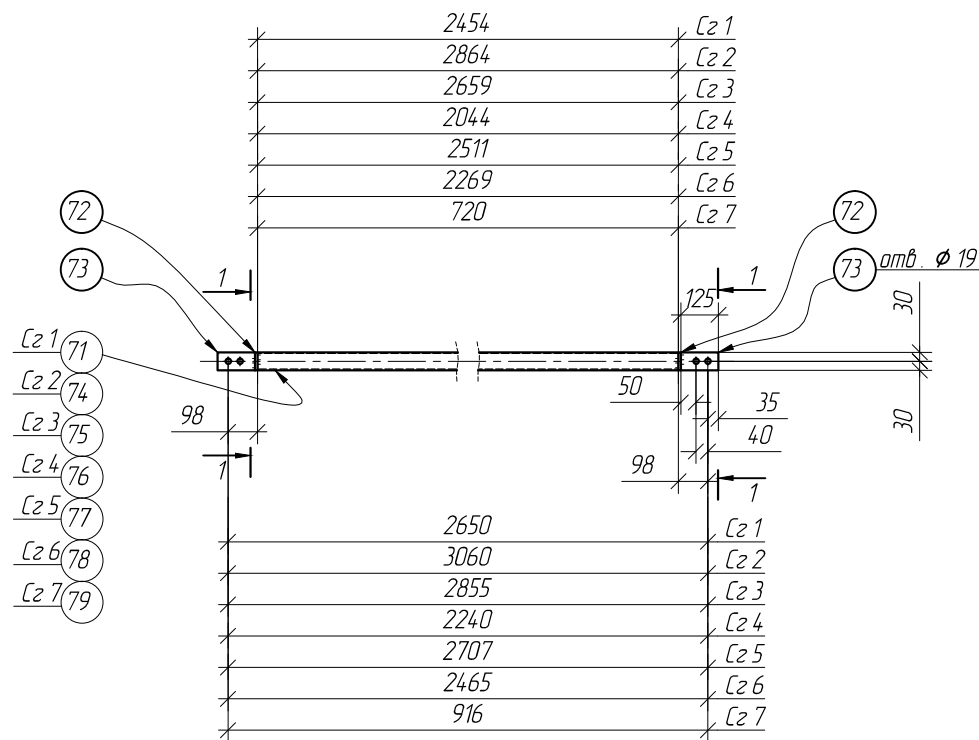
Инв. N подл.

С2 1; С2 2; С2 3; С2 4; С2 5; С2 6; С2 7
отб. Ø 19

СВ 1
отб. Ø 19

СВ 2
отб. Ø 19

СВ 3
отб. Ø 19



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

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Связи горизонтальные С21-С27 Связи вертикальные СВ1;СВ2;СВ3	Стадия	Масса	Масштаб
Разработал							Р		1:25
Утвердил							Лист33		Листов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СВ1	80	L63x5	455	1		2	2	2	
		Сварка							
СВ2	81	L63x5	355	1		2	2	2	отв.
СВ3	82	ГСП 60x4	935	1		6	6	8	
	72	-60x8	60	2		0.25	0.5		
	73	-60x6	125	2		0.25	0.5		
		Сварка					1		

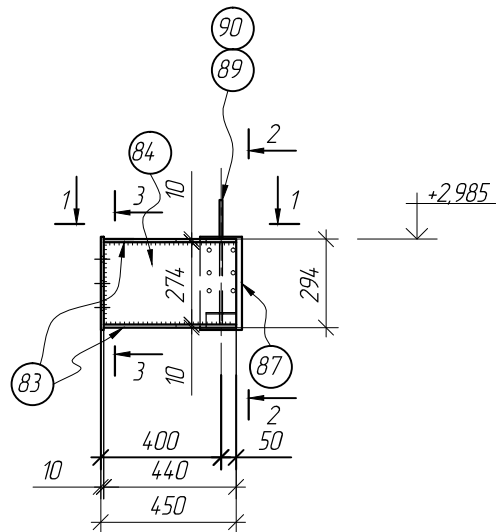
Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
С21	4	19	76
С22	8	21	168
С23	4	20	80
С24	2	16	32
С25	8	19	152
С26	2	17	34
С27	4	7	28
СВ1	8	2	16
СВ2	6	2	12
СВ3	12	8	96
ВСЕГО:		694	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
ГСП 60x4	578	С245
-8	22	С245
-6	22	С245
L63x5	28	С245
сварка	44	
ВСЕГО:	694	

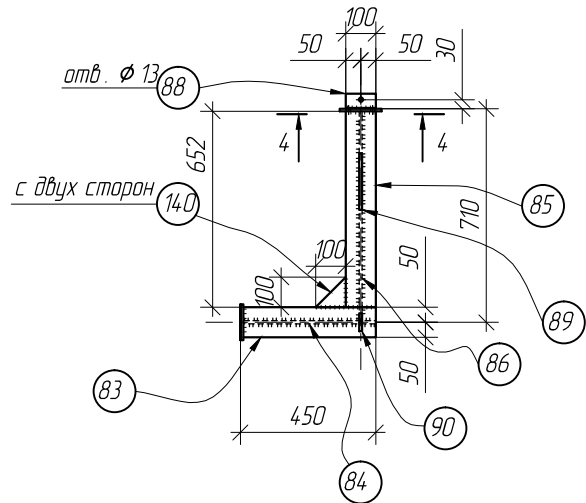
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
С21	71	ГСП 60x4	2454	1		17	17	19	
	72	-60x8	60	2		0.25	0.5		отв.
	73	-60x6	125	2		0.25	0.5		
		Сварка					1		
С22	74	ГСП 60x4	2864	1		19	19	21	
	72	-60x8	60	2		0.25	0.5		
	73	-60x6	125	2		0.25	0.5		
		Сварка					1		
С23	75	ГСП 60x4	2659	1		18	18	20	
	72	-60x8	60	2		0.25	0.5		
	73	-60x6	125	2		0.25	0.5		
							1		
С24	76	ГСП 60x4	2044	1		14	14	16	
	72	-60x8	60	2		0.25	0.5		
	73	-60x6	125	2		0.25	0.5		
		Сварка					1		
С25	77	ГСП 60x4	2511	1		17	17	19	
	72	-60x8	60	2		0.25	0.5		
	73	-60x6	125	2		0.25	0.5		
		Сварка					1		
С26	78	ГСП 60x4	2269	1		15	15	17	
	72	-60x8	60	2		0.25	0.5		
	73	-60x6	125	2		0.25	0.5		
		Сварка					1		
С27	79	ГСП 60x4	720	1		5	5	7	
	72	-60x8	60	2		0.25	0.5		
	73	-60x6	125	2		0.25	0.5		
		Сварка					1		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Связи горизонтальные С21–С27 Связи вертикальные СВ1;СВ2;СВ3	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:10
Разработал									
Утвердил							Лист34		Листов

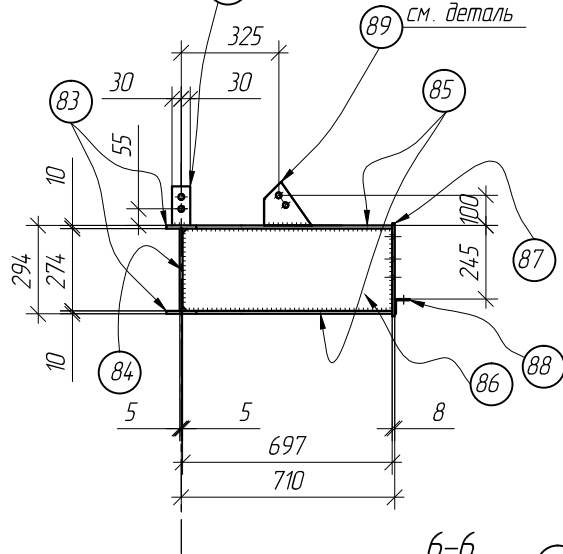
Кр 1



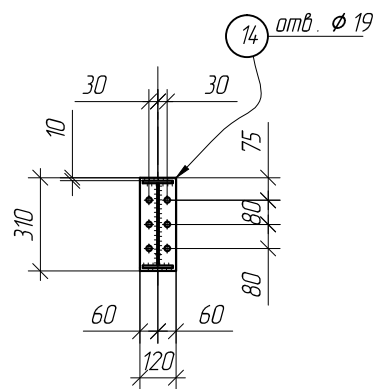
1-1



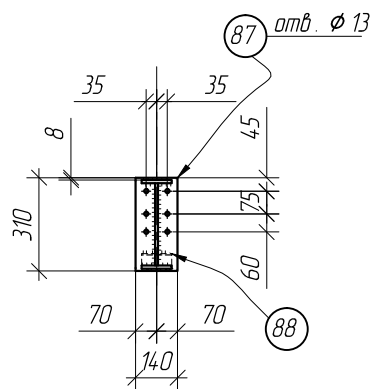
см. деталь 2-2



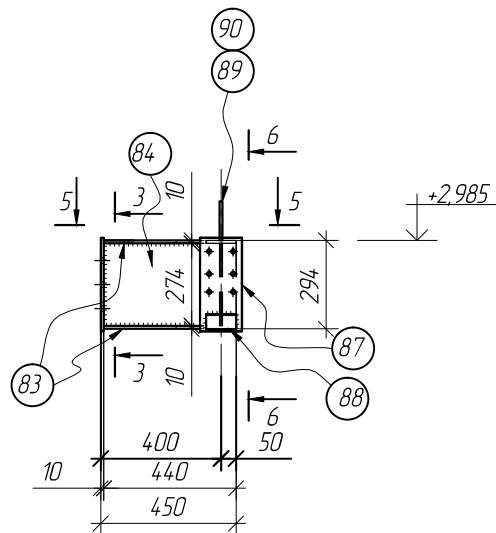
3-3



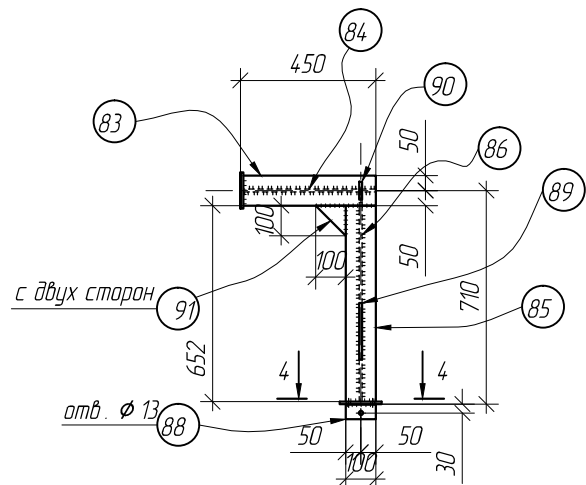
4-4



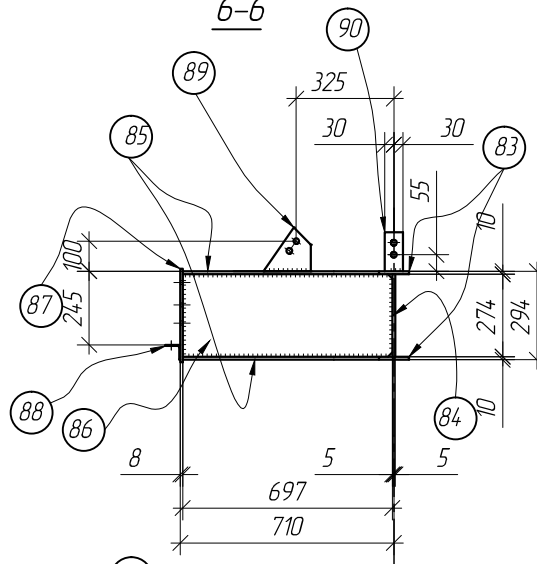
Кр 2



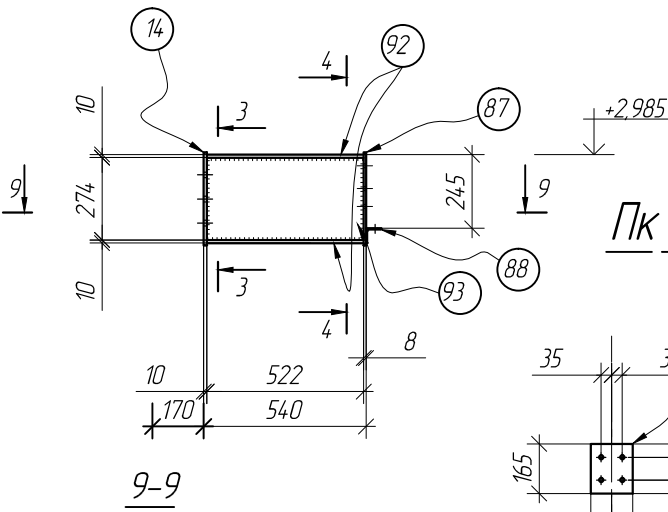
5-5



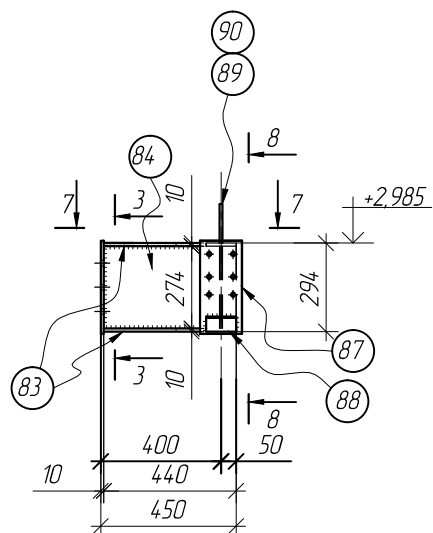
6-6



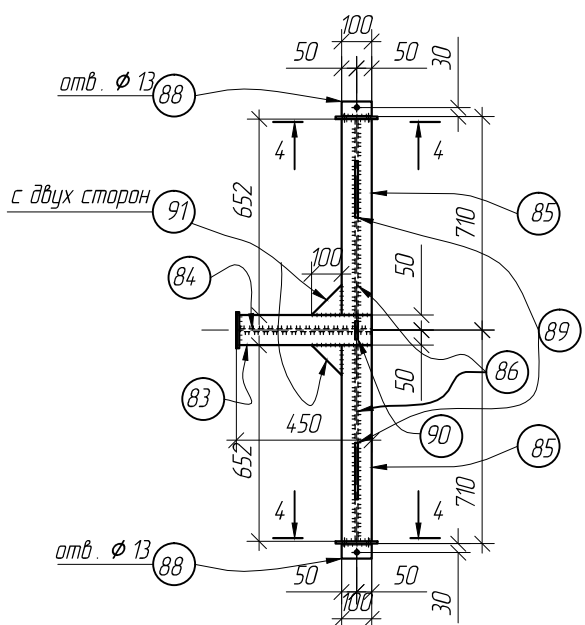
Кр 4



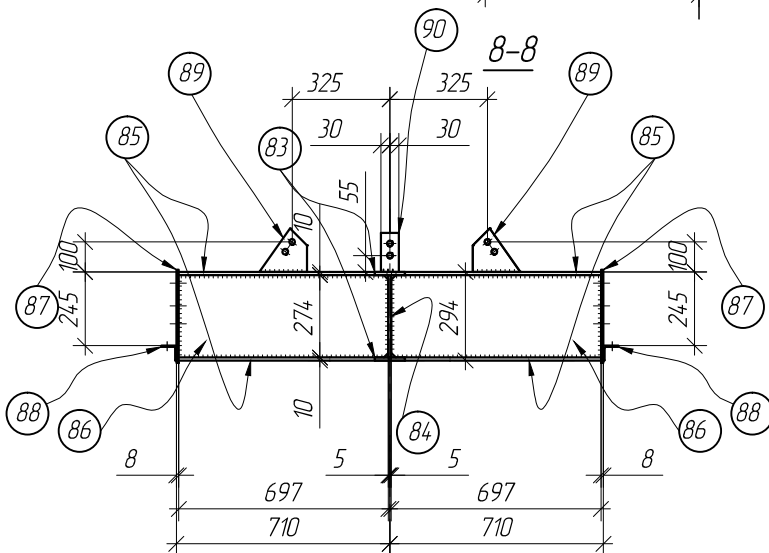
Кр 3



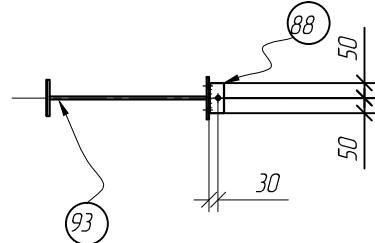
7-7



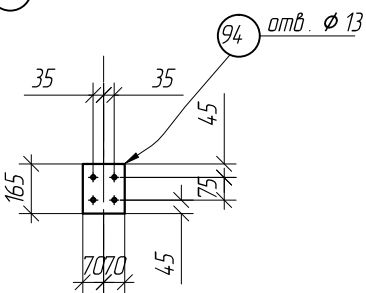
8-8



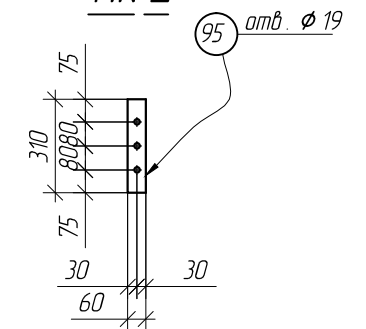
9-9



Пк 1

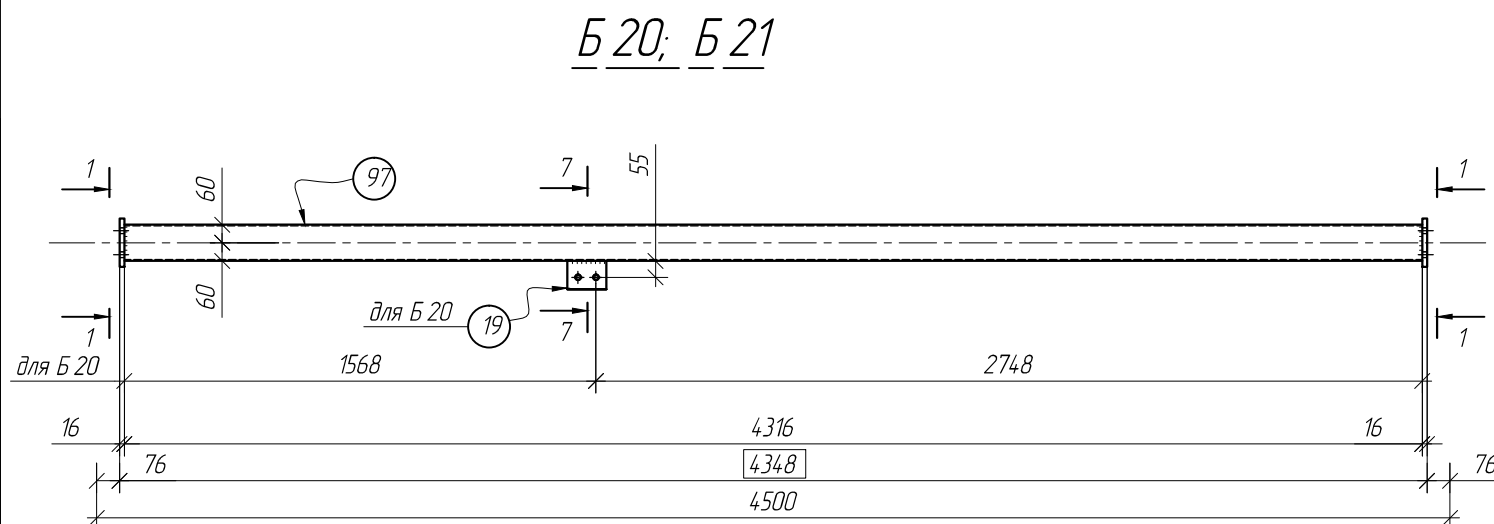
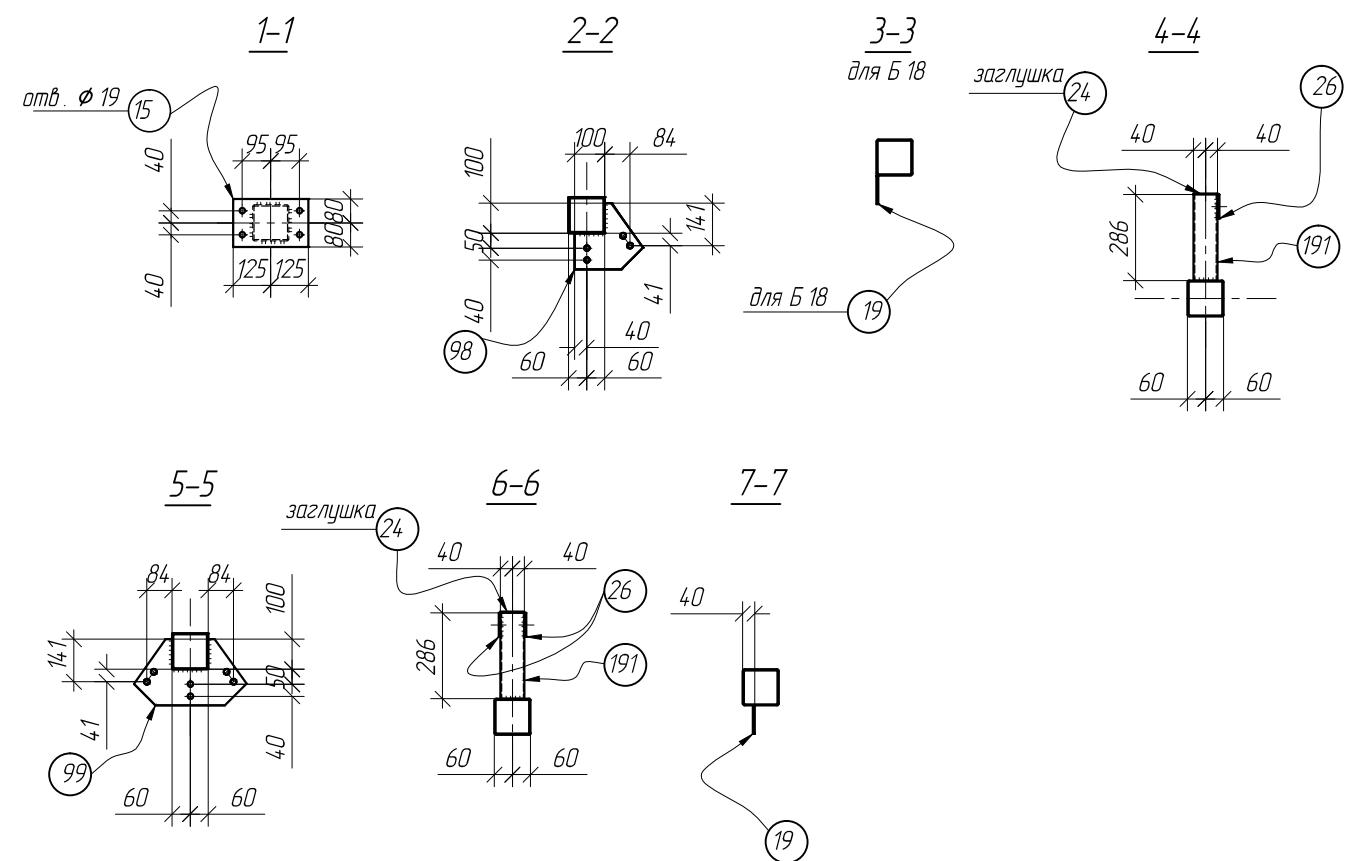
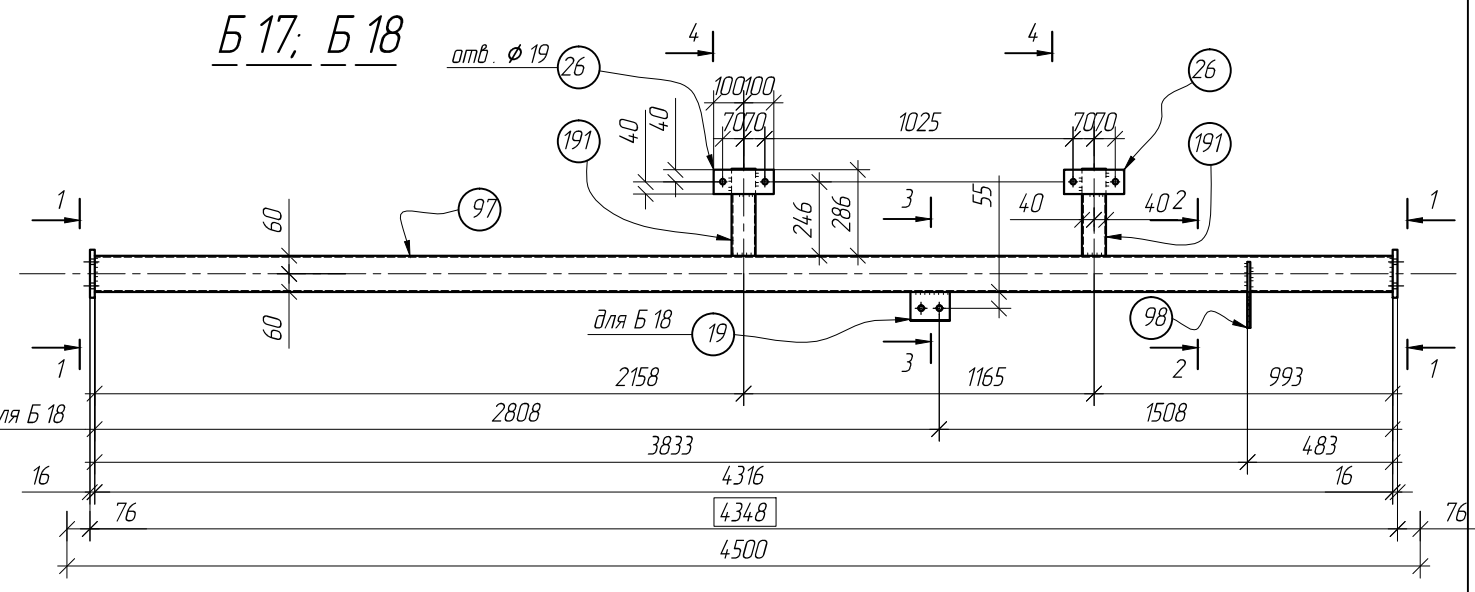


Пк 2

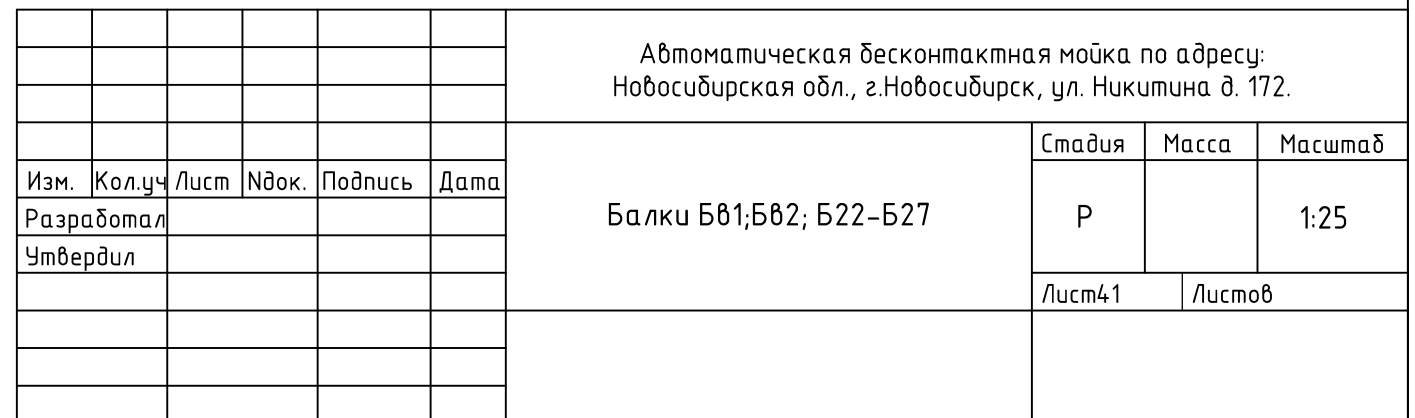
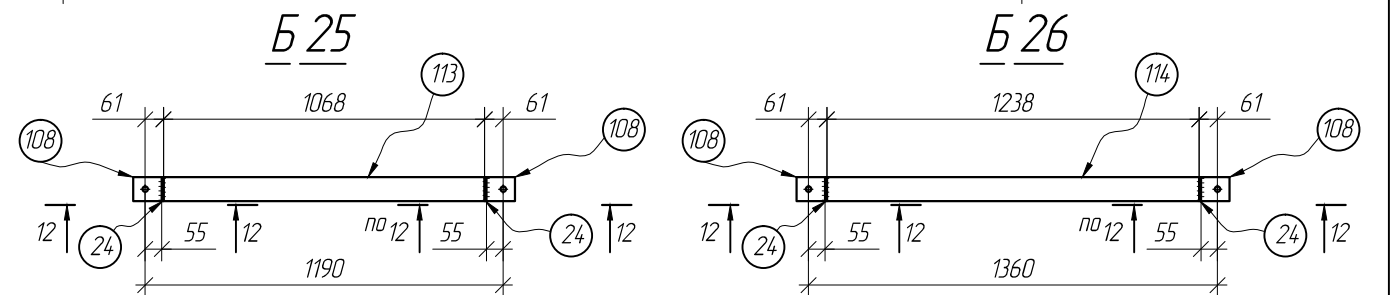
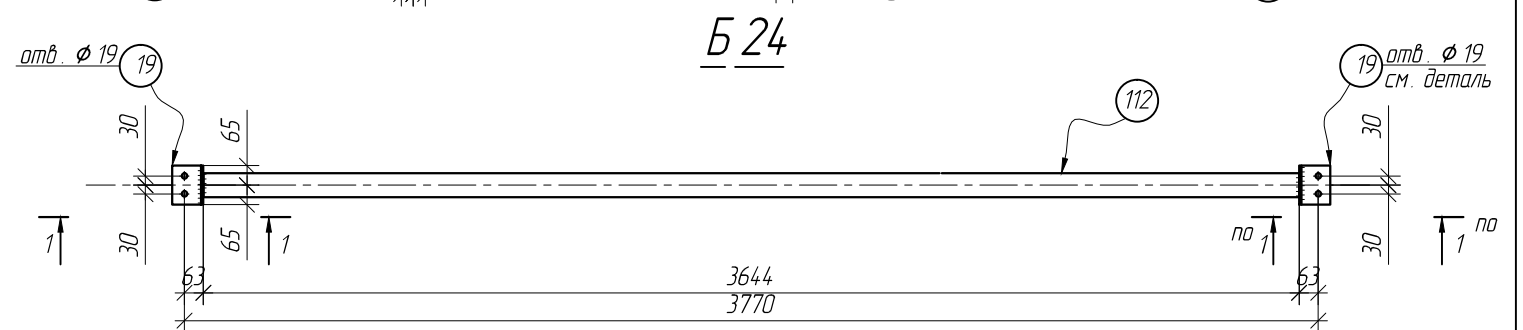
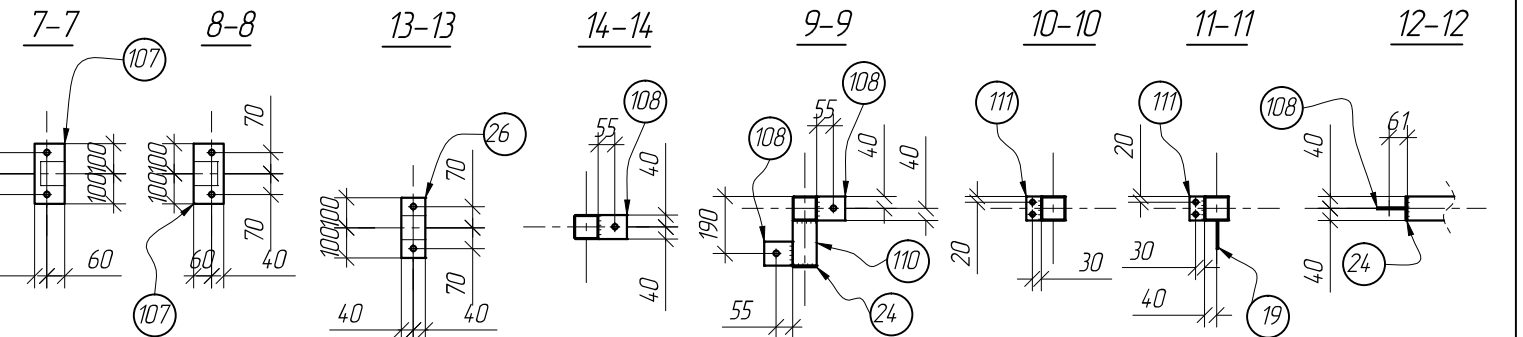
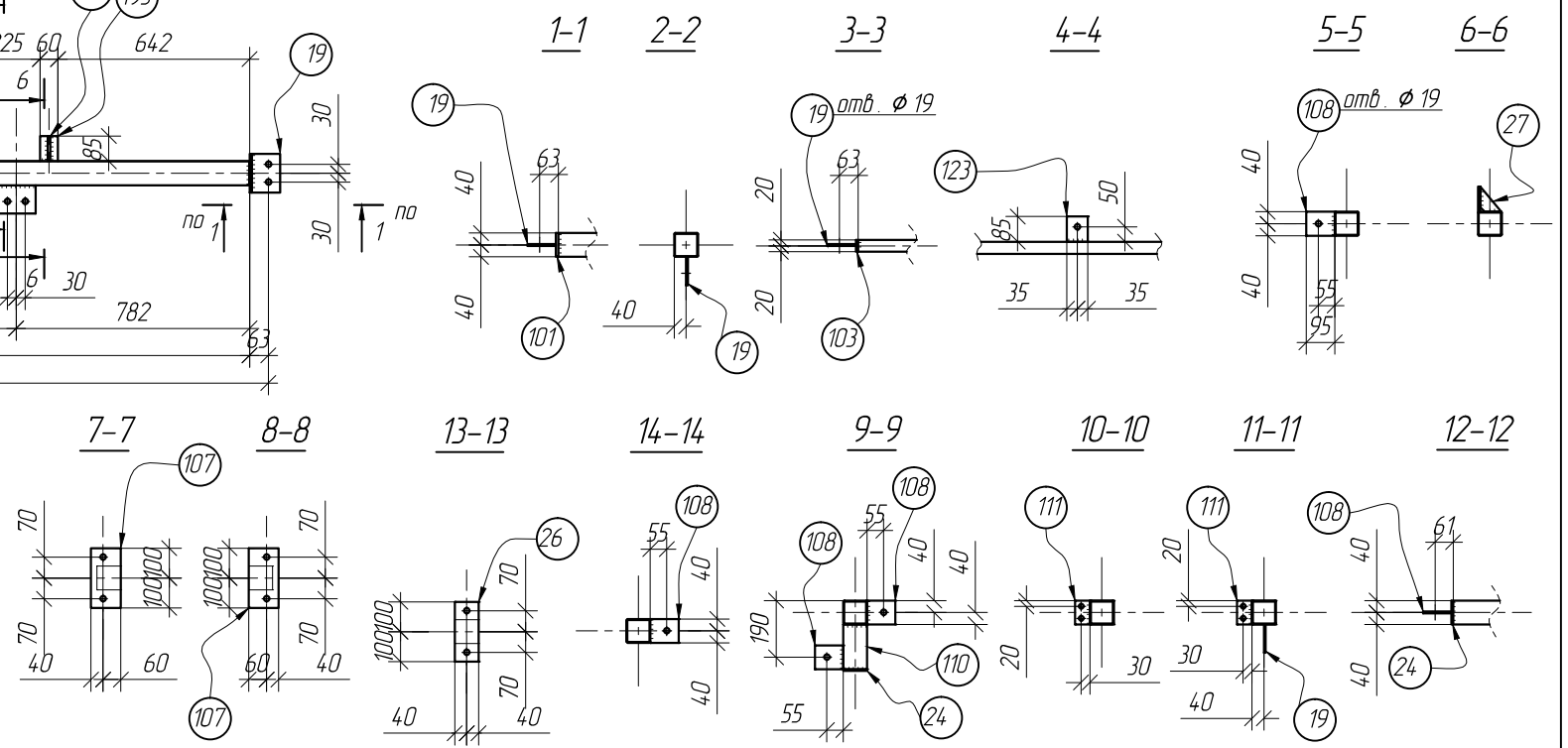


Инд. N подл.	Взам. инв. N
Подпись и дата	

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Кр1; Кр2; Кр3; Кр4; Пк1; Пк2	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Индок.	Подпись	Дата		Р		1:25
Разработал							Лист35	Листов	
Утвердил									



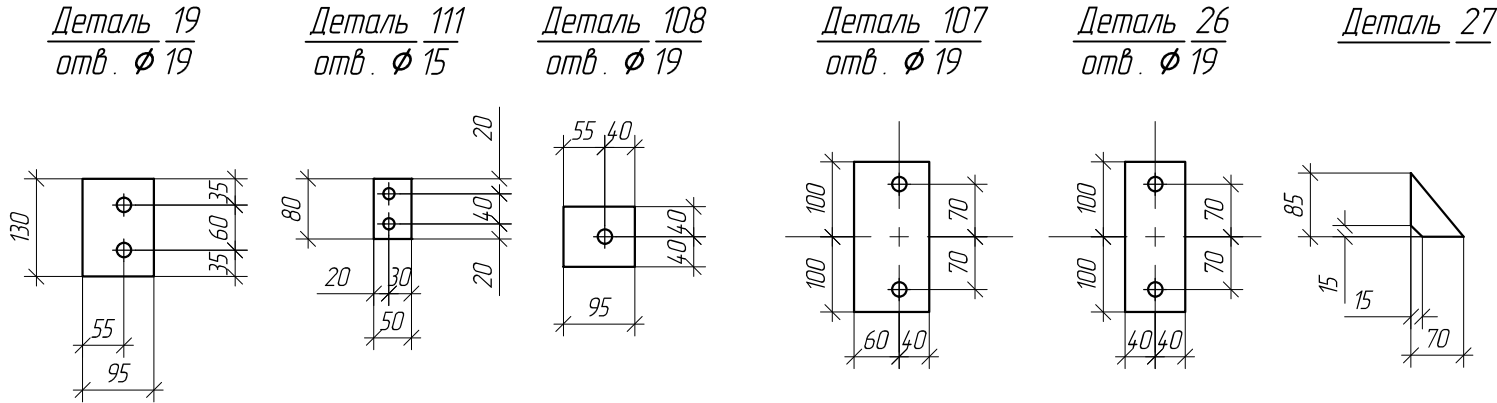
						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Балки Б16-Б21
Разработал						
Утвердил						
						Лист39
						Листов



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Б25	113	ГСП 80х3	1068	1		7	7	12	
	108	-80х6	95	2		1	2		
	24	-80х6	80	2		1	2		
		Сварка					1		
Б26	114	ГСП 80х3	1238	1		8	8	13	
	108	-80х6	95	2		1	2		
	24	-80х6	80	2		1	2		
		Сварка					1		
Б27	104	ГСП 80х3	4868	1		35	35	38	
	26	-100х6	200	2		1	2		отв.
		Сварка					1		

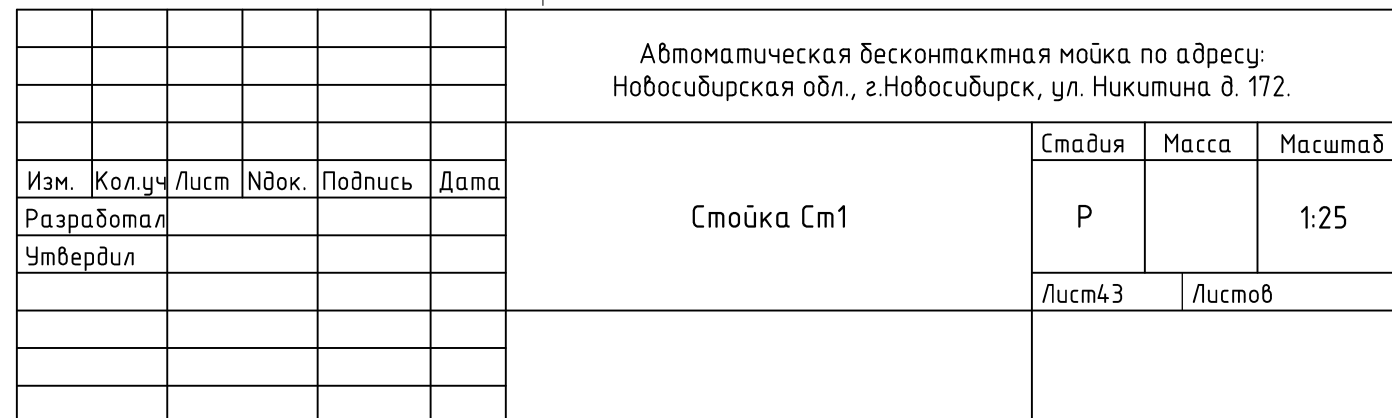
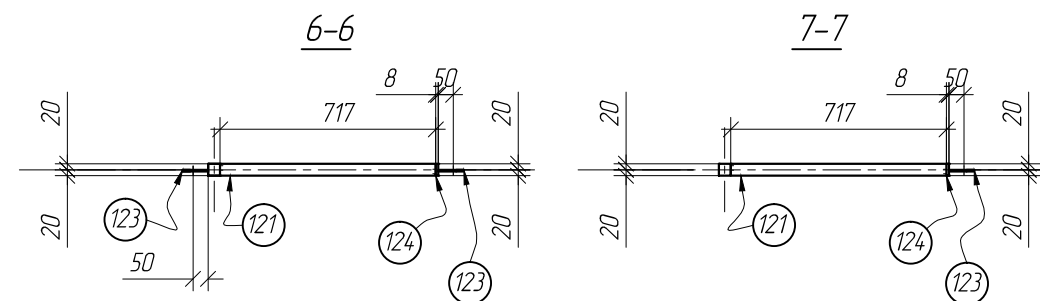
Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
Бв1	4	45	180
Бв2	4	19	76
Б22	1	39	39
Б23	1	45	45
Б24	1	33	33
Б25	2	12	24
Б26	7	13	91
Б27	8	38	304
ВСЕГО:			792

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
ГСП 80х3	563	С245
ГСП 80х40х3	56	С245
-8	30	С245
-6	117	С245
сварка	26	
ВСЕГО:	792	



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
Бв1	100	ГСП 80х3	4644	1		33	33	45	
	19	-95х6	130	4		1	4		отв.
	101	-80х8	130	2		1	2		
	27	-70х8	85	5		0.5	2.5		скосы
	194	-85х8	100	3		0.5	1.5		
	195	-60х8	85	2		0.5	1		
		Сварка					1		
Бв2	102	ГСП 80х40х3	2764	1		14	14	19	
	103	-40х8	130	2		1	2		
	19	-95х6	130	2		1	2		отв.
	123	-70х6	85	1		0.5	0.5		отв.
		Сварка					0.5		
Б22	106	ГСП 80х3	3868	1		27	27	39	
	107	-100х6	200	2		1	2		отв.
	108	-80х6	95	7		1	7		отв.
	19	-95х6	130	2		1	2		отв.
		Сварка					1		
Б23	109	ГСП 80х3	3823	1		27	27	45	
	110	ГСП 80х3	150	1		1	1		
	19	-95х6	130	2		1	2		
	26	-80х6	200	2		1	2		
	108	-80х6	95	7		1	7		
	111	-50х6	80	4		1	4		отв.
	24	-80х6	80	1		1	1		заглушка
		Сварка					1		
Б24	112	ГСП 80х3	3644	1		26	26	33	
	19	-95х6	130	4		1	4		
	101	-80х8	130	2		1	2		
		Сварка					1		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Балки Б81;Б82; Б22-Б27	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:10
Разработал							Лист42 Листов		
Утвердил									

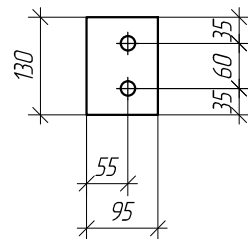


Требуется			
Марка	кол.	Масса, кг	
		марки	всех
Ст1	2	85	170
ВСЕГО:			170

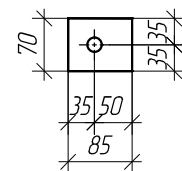
Выборка металла		
Профиль	Масса, кг	Марка стали
ГСП 80х3	48	С245
ГСП 40х2	74	С245
-10	8	С245
-8	10	С245
-6	28	С245
сварка	2	
ВСЕГО:	170	

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
Ст1	115	ГСП 80х3	3392	1		24	24	85	скос
	116	ГСП 40х2	2580	1		6	6		скосы
	117	ГСП 40х2	2393	1		6	6		скос
	118	ГСП 40х2	1244	1		3	3		скосы
	119	ГСП 40х2	1402	1		4	4		скосы
	120	ГСП 40х2	1921	1		5	5		скосы
	121	ГСП 40х2	717	5		2	10		
	122	ГСП 40х2	972	1		2	2		скосы
	123	-70х6	85	9		0.5	4.5		отв.
	124	-40х8	70	6		0.5	3		
	125	ГСП 40х2	322	1		1	1		скос
	126	-70х8	180	1		1	1		отв.
	127	-130х10	150	2		2	4		отв.
	19	-95х6	130	2		1	2		отв.
	101	-80х8	130	1		1	1		
	129	-40х6	40	3		0.5	1,5		
	130	-131х6	192	3		2	6		скосы отв.
	Сварка					1			

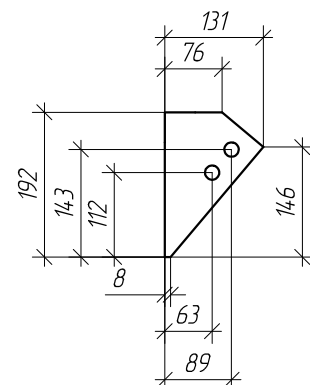
Деталь 19
отв. $\emptyset$ 19



Деталь 123
отв. $\phi 19$



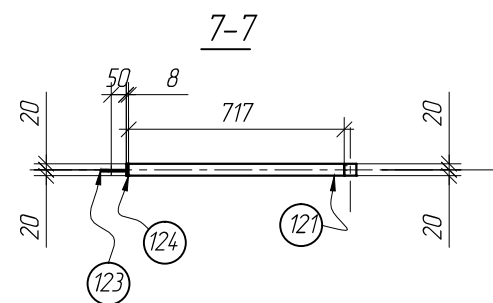
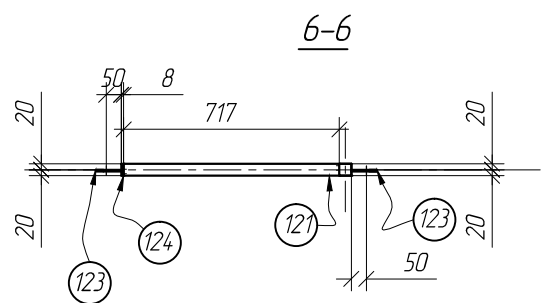
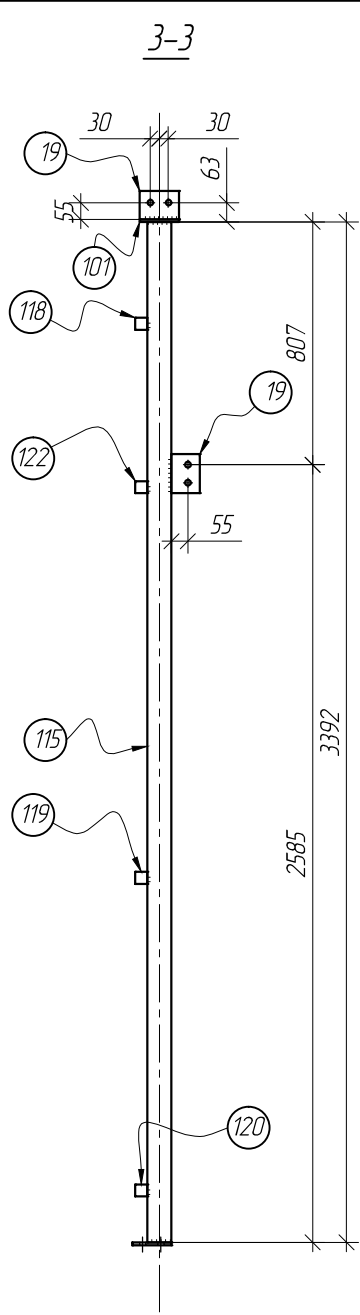
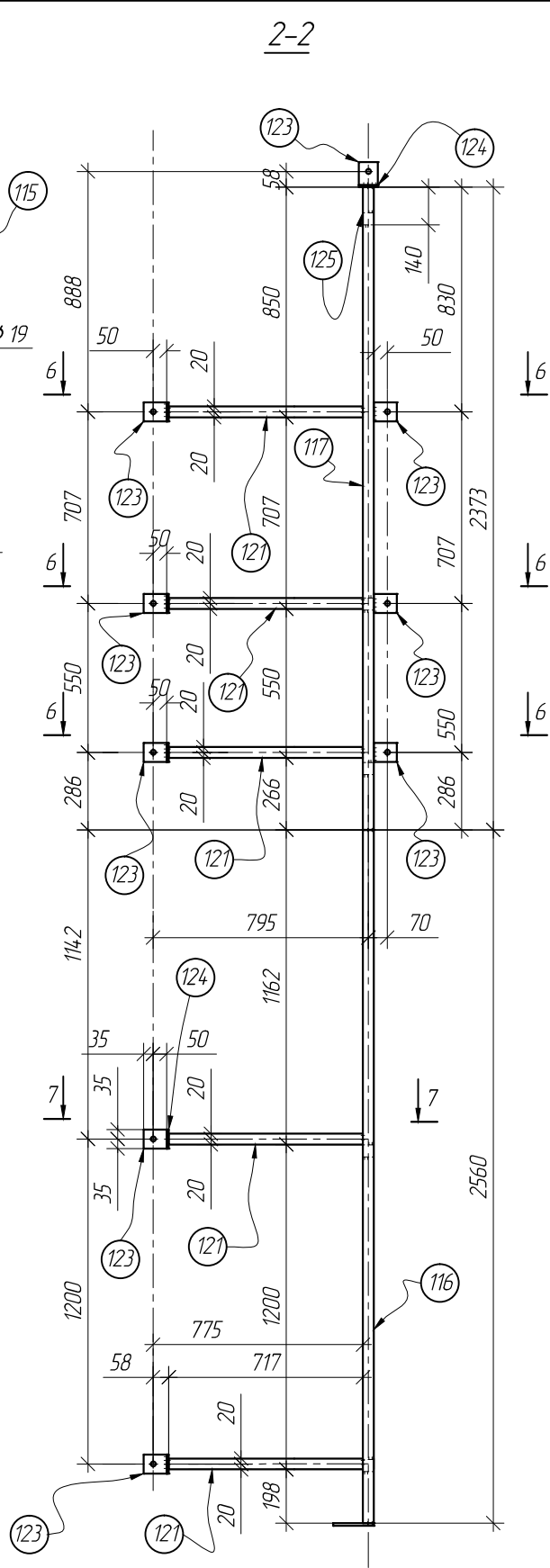
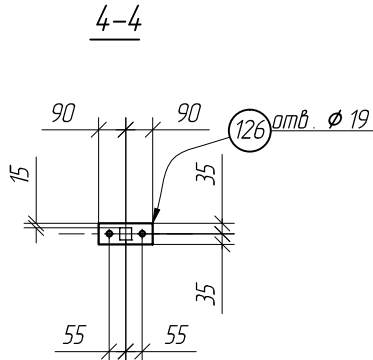
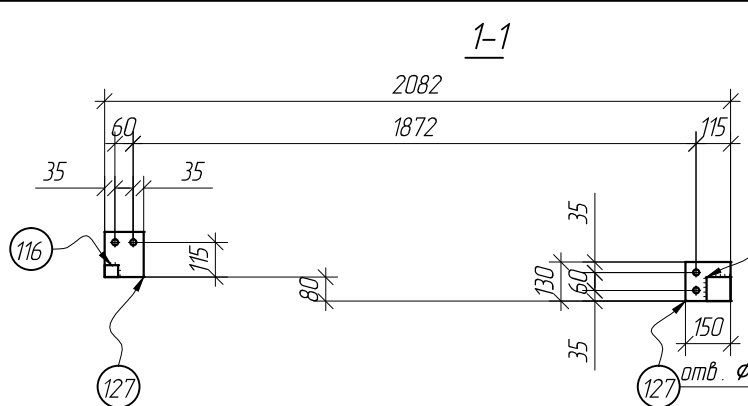
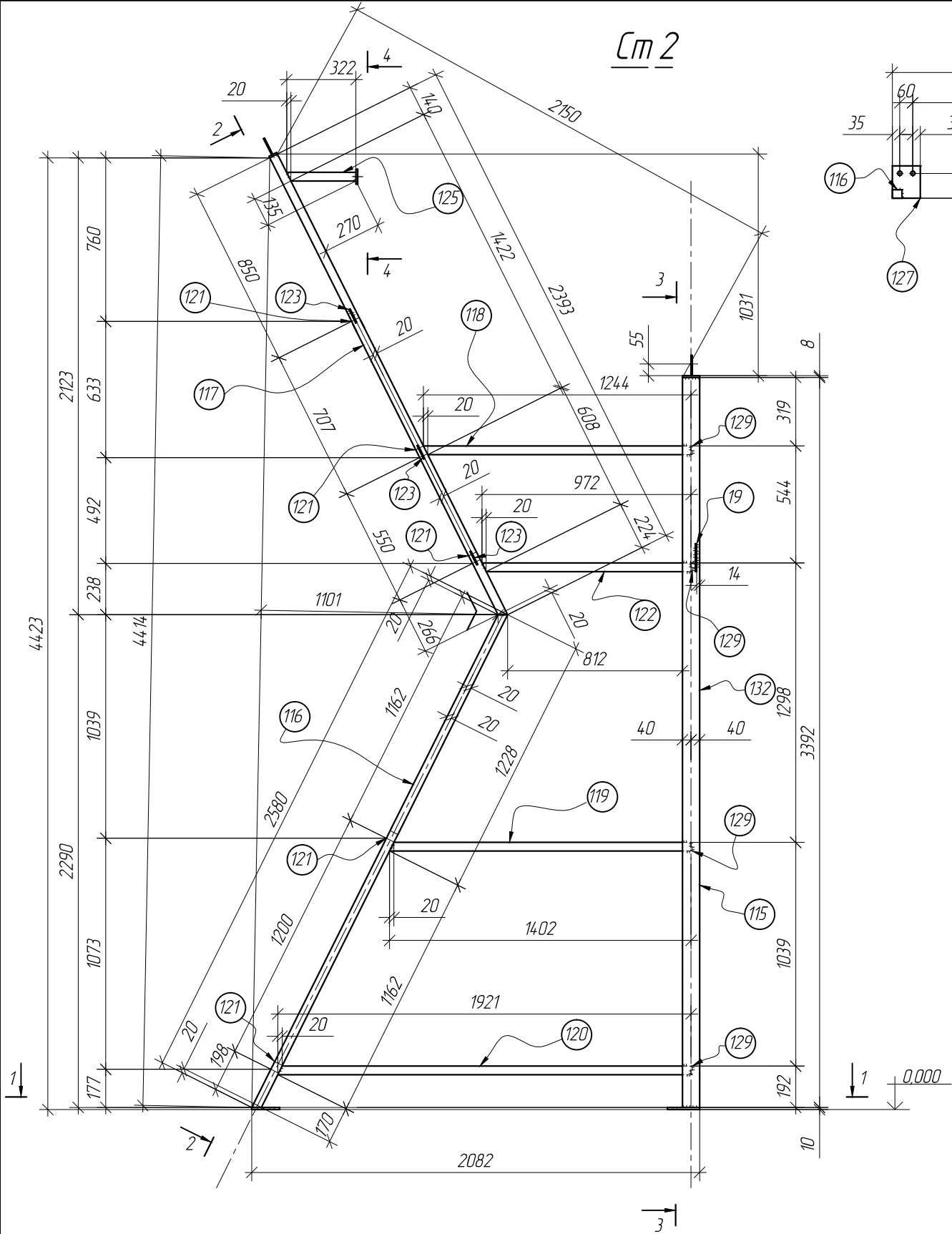
Деталь 130
отв. $\phi 19$



						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Стойка Сп2	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Р		1:10
Разработал									
Утвердил									
							Лист44	Листов	

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

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

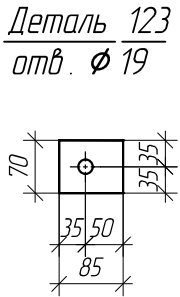
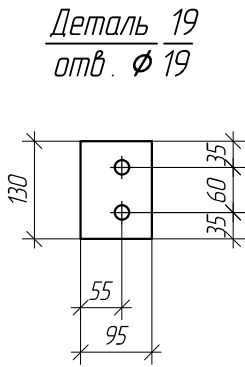


						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Идок.	Подпись	Дата	Стойка Ст2	Стадия	Масса	Масштаб
Разработал							Р		1:25
Утвердил									
							Лист45	Листов	

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

Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
Ст2	2	80	160
ВСЕГО:		160	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
ГСП 80х3	48	Ст245
ГСП 40х2	74	Ст245
-10	8	Ст245
-8	10	Ст245
-6	16	Ст245
сварка	4	
ВСЕГО:	160	

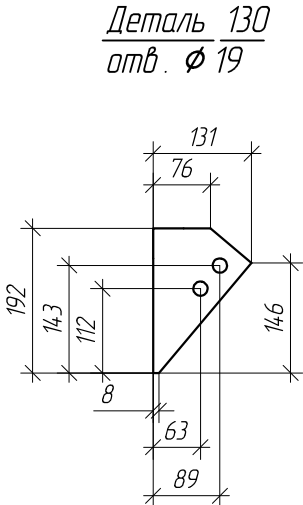
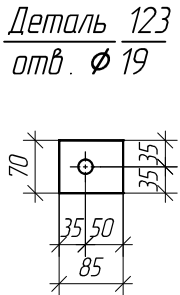
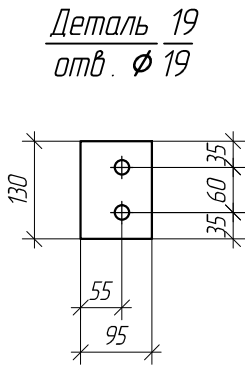


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
Ст2	115	ГСП 80х3	3392	1		24	24	80	скос
	116	ГСП 40х2	2580	1		6	6		скосы
	117	ГСП 40х2	2393	1		6	6		скос
	118	ГСП 40х2	1244	1		3	3		скосы
	119	ГСП 40х2	1402	1		4	4		скосы
	120	ГСП 40х2	1921	1		5	5		скосы
	121	ГСП 40х2	717	5		2	10		
	122	ГСП 40х2	972	1		2	2		скосы
	123	-70х6	85	9		0.5	4.5		отв.
	124	-40х8	70	6		0.5	3		
	125	ГСП 40х2	322	1		1	1		скос
	126	-70х8	180	1		1	1		отв.
	127	-130х10	150	2		2	4		отв.
	19	-95х6	130	2		1	2		отв.
	101	-80х8	130	1		1	1		
	129	-40х6	40	3		0.5	1.5		
		Сварка					2		

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.		
						Стойка Ст2		
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата			
Разработал								
Утвердил								
						Стадия	Масса	Масштаб
						Р		1:10
						Лист46	Листов	

Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
СтЗ	2	77	154
ВСЕГО:		154	

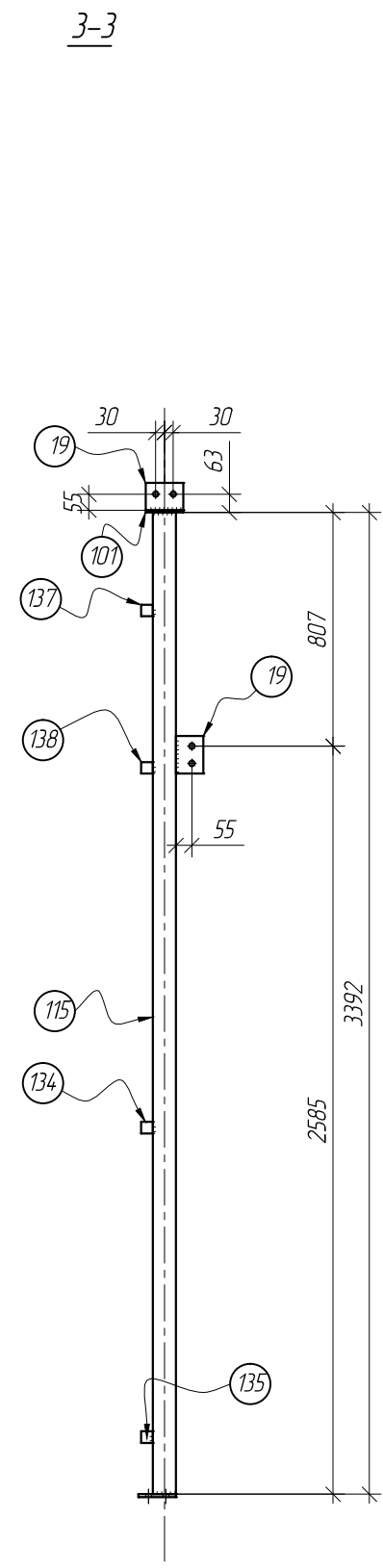
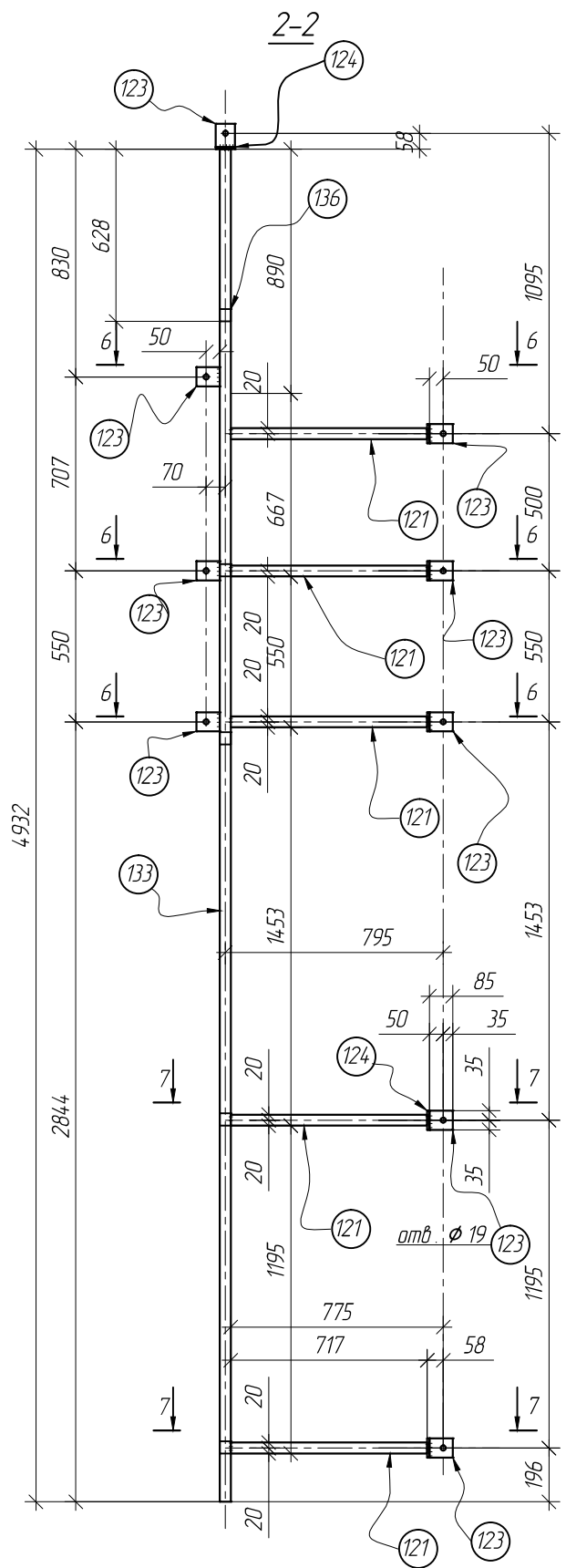
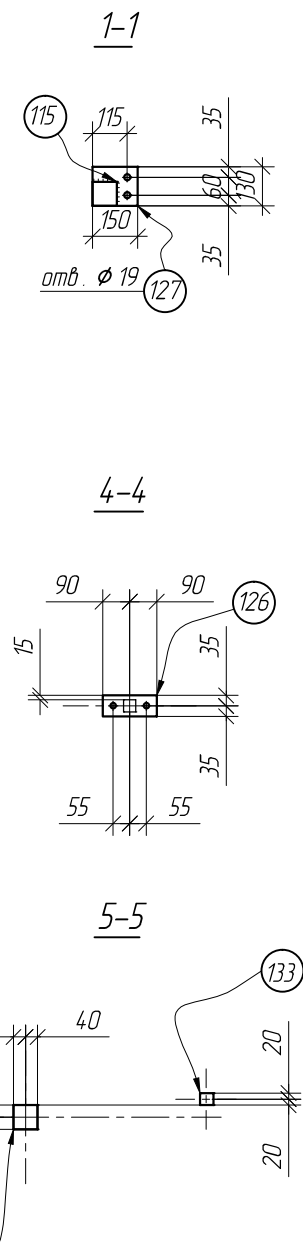
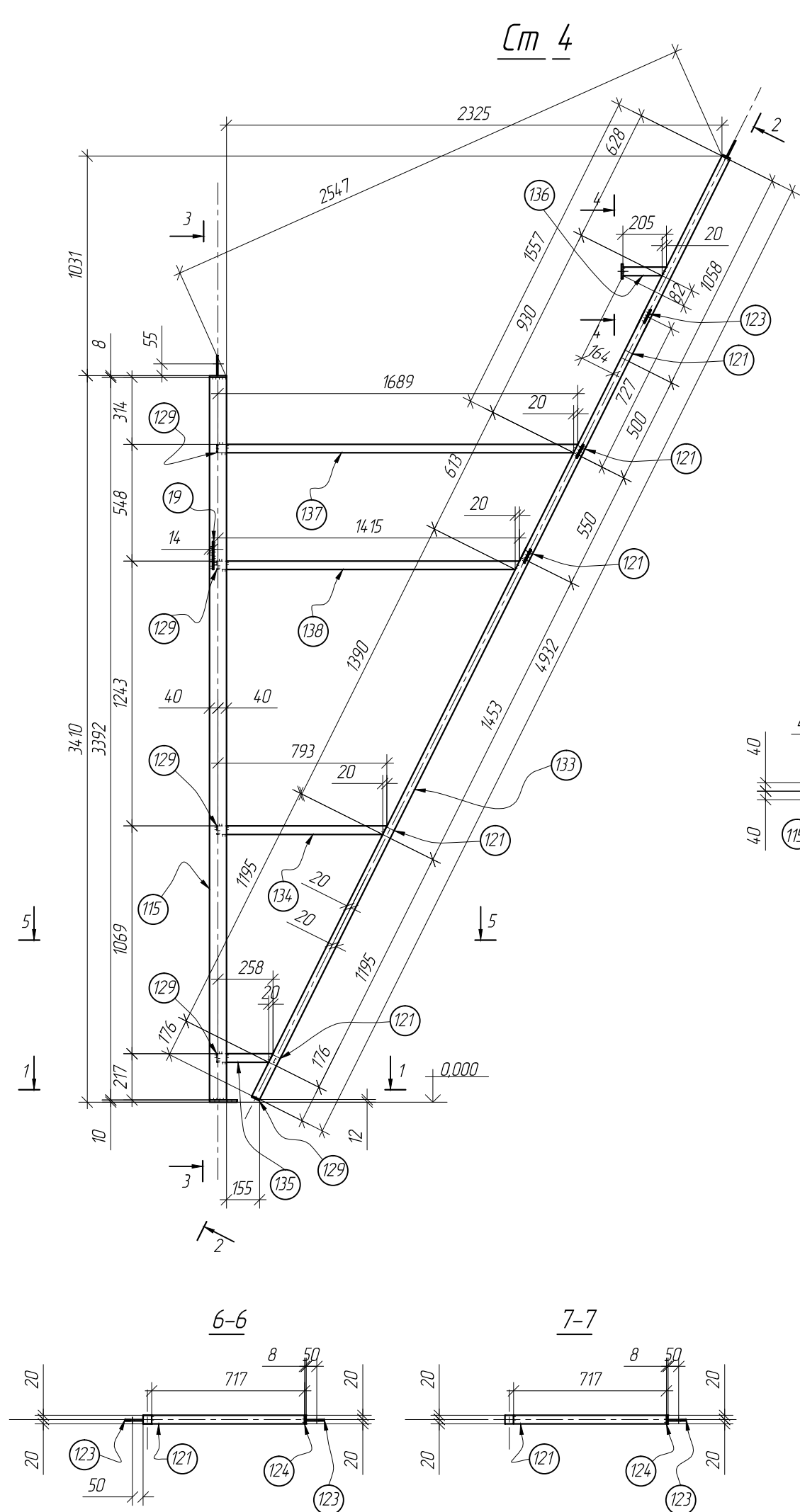
Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
ГСП 80х3	48	С245
ГСП 40х2	64	С245
-10	4	С245
-8	8	С245
-6	29	С245
сварка	1	
ВСЕГО:	154	



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
СтЗ	115	ГСП 80х3	3392	1		24	24	77	скос
	133	ГСП 40х2	4932	1		11	11		
	134	ГСП 40х2	793	1		2	2		скос
	135	ГСП 40х2	258	1		1	1		скос
	121	ГСП 40х2	717	5		2	10		
	123	-70х6	85	9		0.5	4.5		отв.
	124	-40х8	70	6		0.5	2		
	136	ГСП 40х2	205	1		1	1		скос
	126	-70х8	180	1		1	1		отв.
	127	-130х10	150	1		2	2		отв.
	19	-95х6	130	2		1	2		отв.
	101	-80х8	130	1		1	1		
	129	-40х6	40	4		0.5	2		
	137	ГСП 40х2	1689	1		4	4		скос
	138	ГСП 40х2	1415	1		3	3		скос
	130	-131х6	192	3		2	6		скосы отв.
		Сварка					0.5		

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Стойка СтЗ	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:10
Разработал									
Утвердил									
							Лист48		Листов

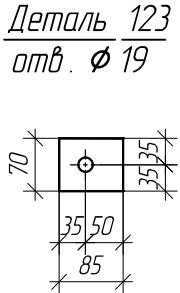
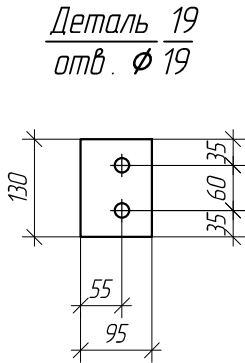
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N



						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Стойка См4	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:25
Разработал									
Утвердил									
							Лист49	Листов	

Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
Ст4	2	71	142
ВСЕГО:		142	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
ГСП 80х3	48	С245
ГСП 40х2	64	С245
-10	4	С245
-8	8	С245
-6	17	С245
сварка	1	
ВСЕГО:	142	

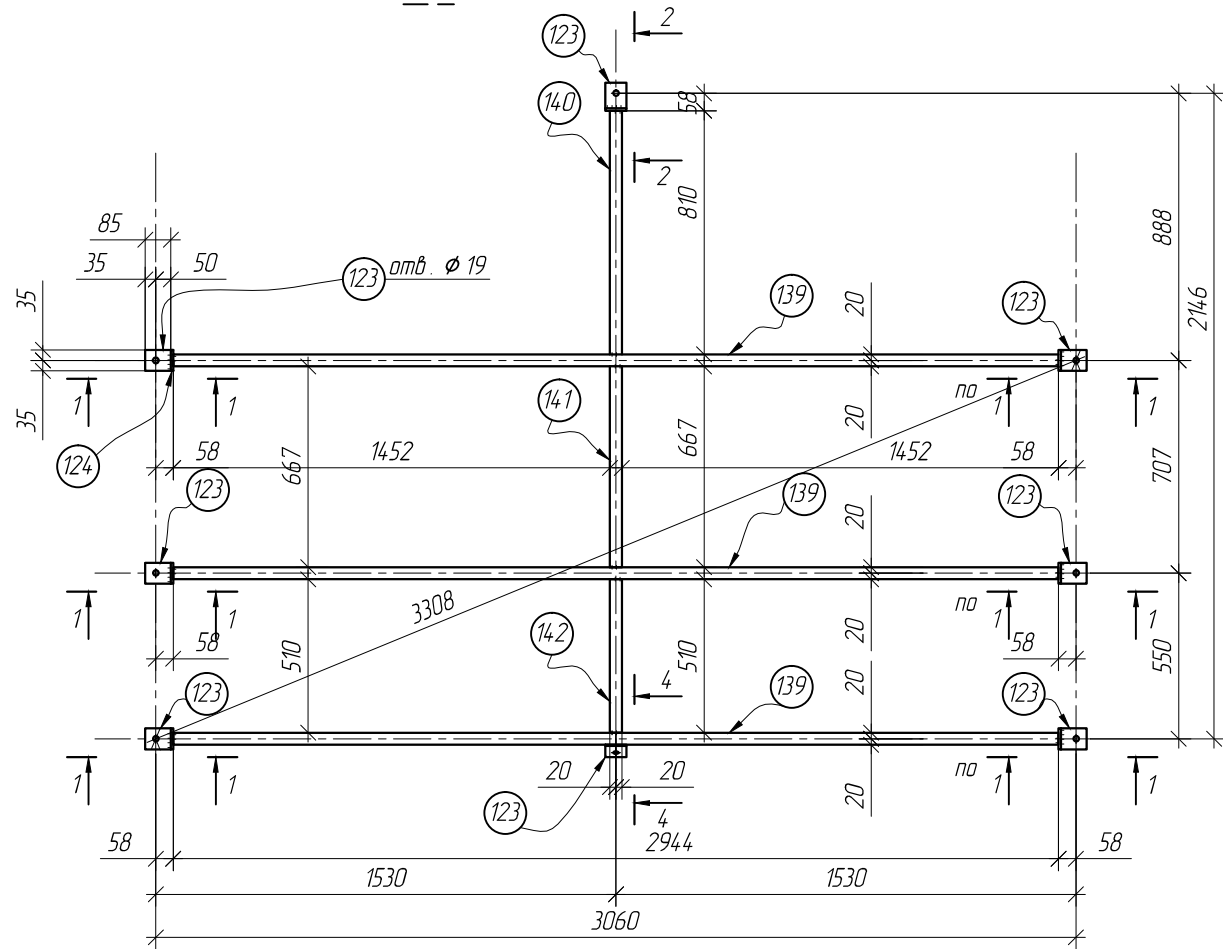


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
Ст4	115	ГСП 80х3	3392	1		24	24	71	скос
	133	ГСП 40х2	4932	1		11	11		
	134	ГСП 40х2	793	1		2	2		скос
	135	ГСП 40х2	258	1		1	1		скос
	121	ГСП 40х2	717	5		2	10		
	123	-70х6	85	9		0.5	4.5		отв.
	124	-40х8	70	6		0.5	2		
	136	ГСП 40х2	205	1		1	1		скос
	126	-70х8	180	1		1	1		отв.
	127	-130х10	150	1		2	2		отв.
	19	-95х6	130	2		1	2		отв.
	101	-80х8	130	1		1	1		
	129	-40х6	40	4		0.5	2		
	137	ГСП 40х2	1689	1		4	4		скос
	138	ГСП 40х2	1415	1		3	3		скос
		Сварка					0.5		

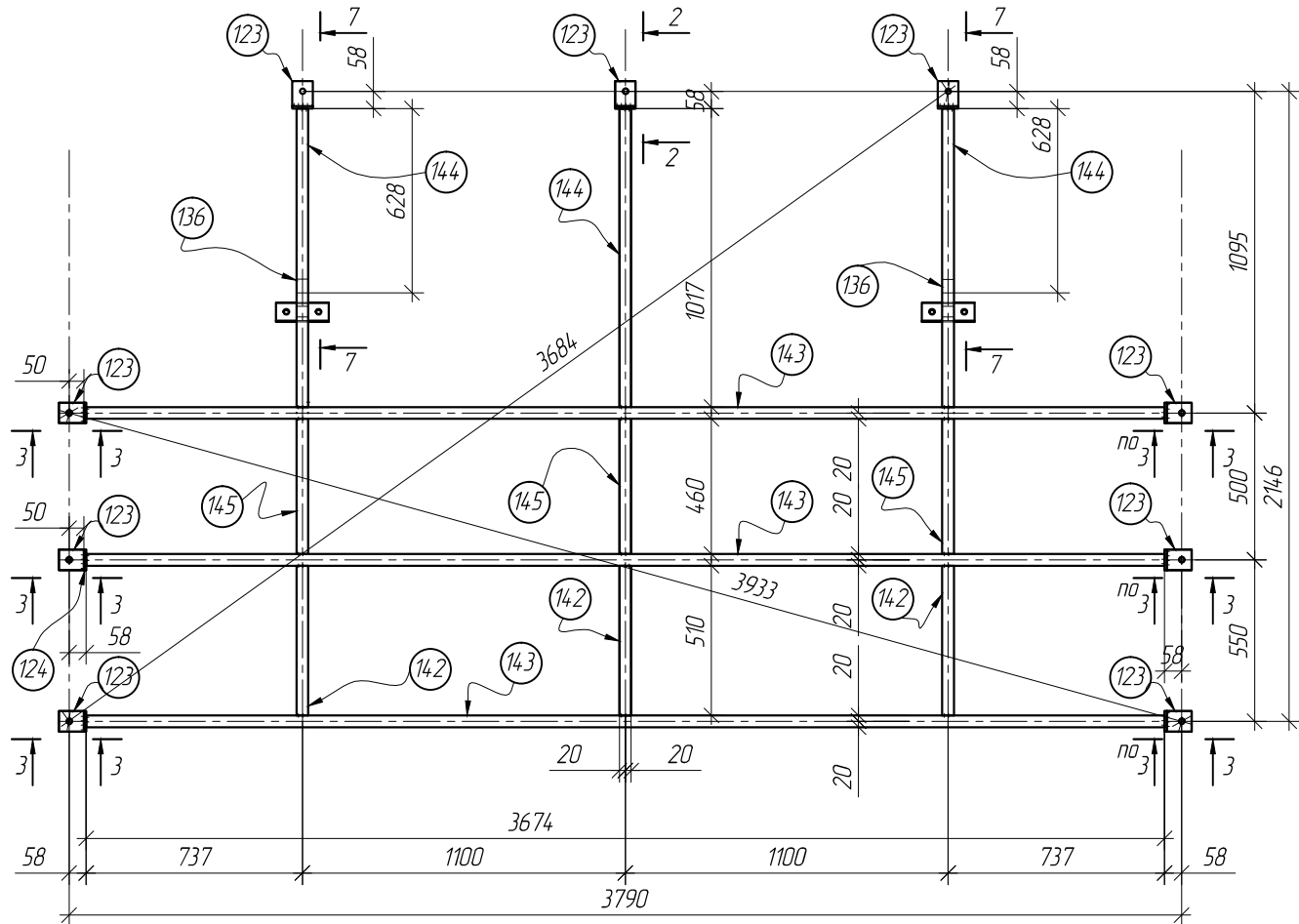
						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Стойка Ст4	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:10
Разработал							Лист50	Листов	
Утвердил									

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

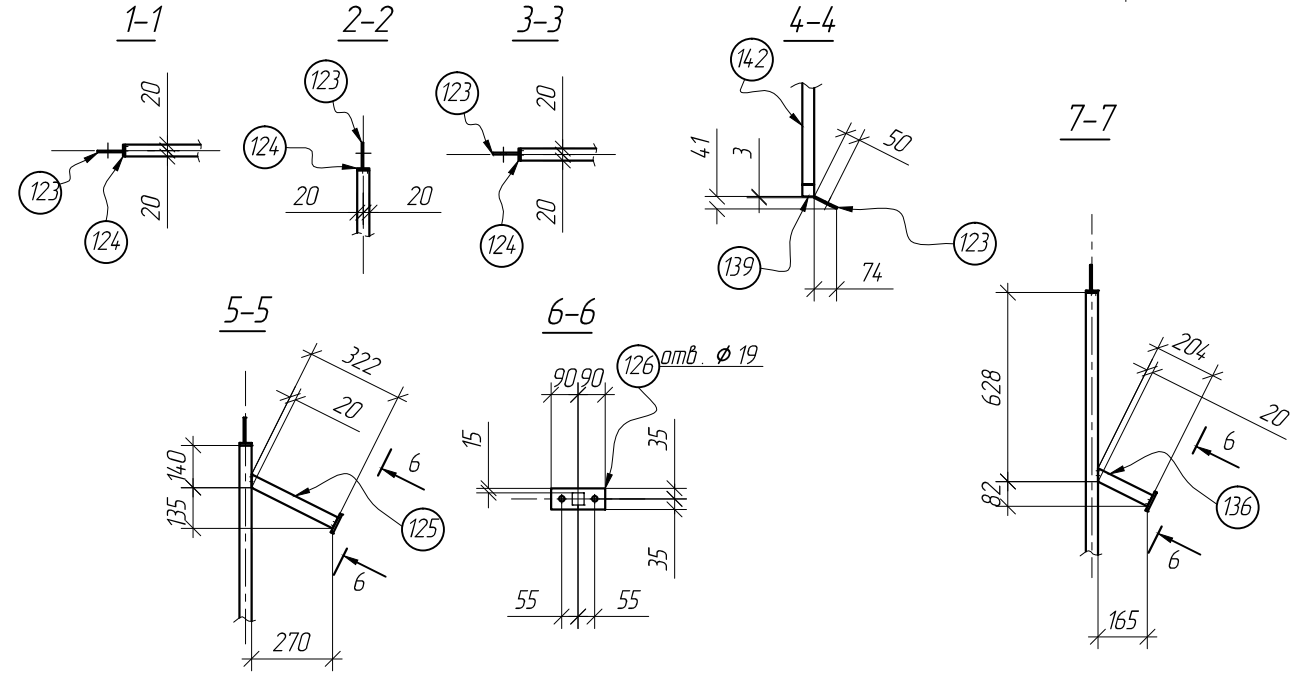
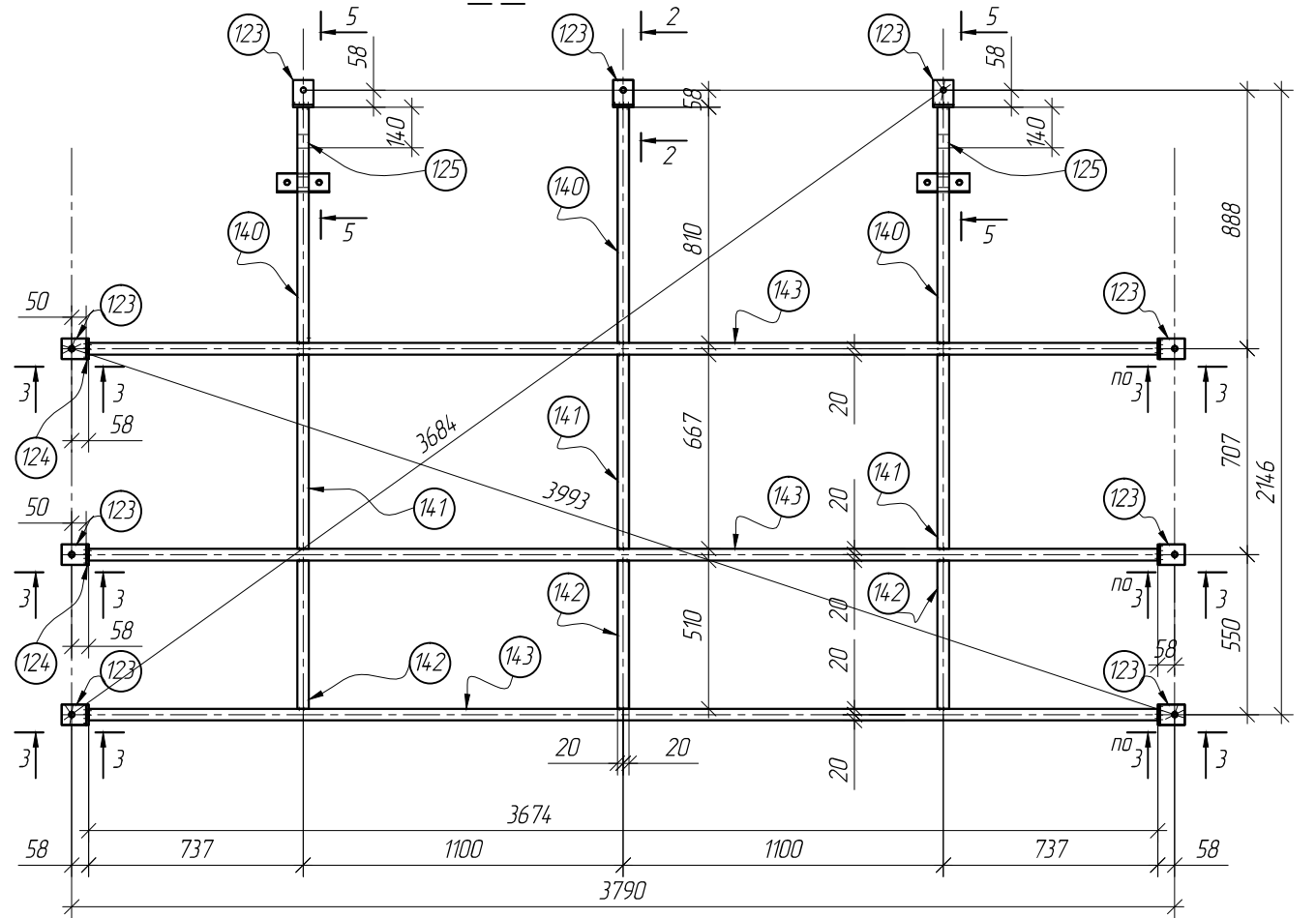
P1



P3



P2



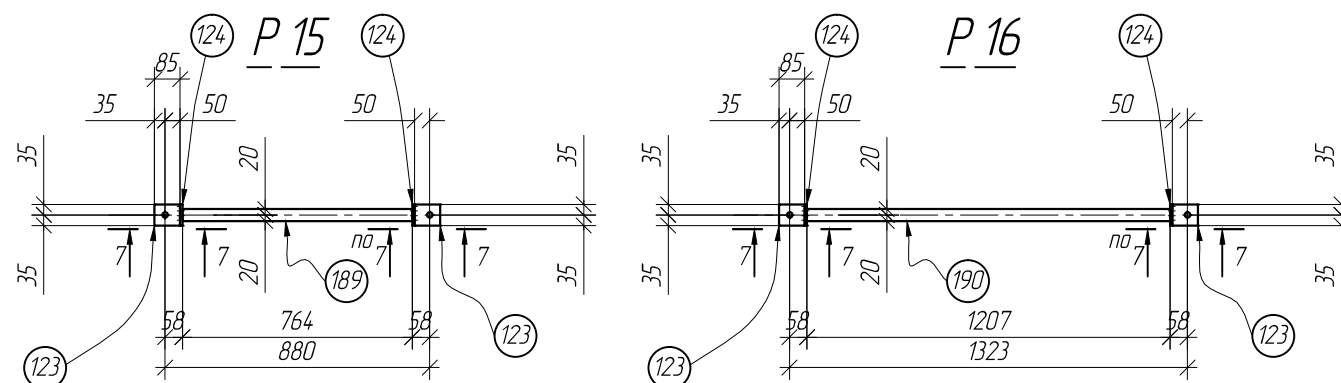
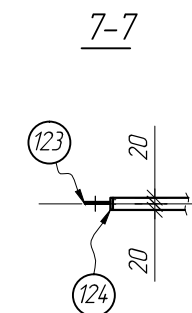
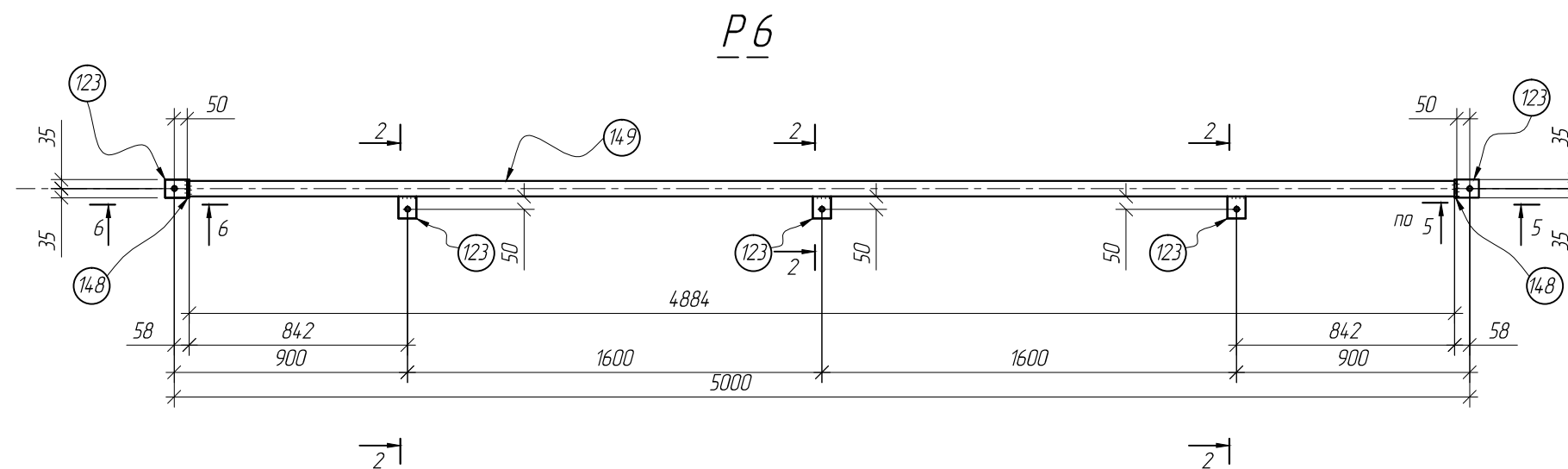
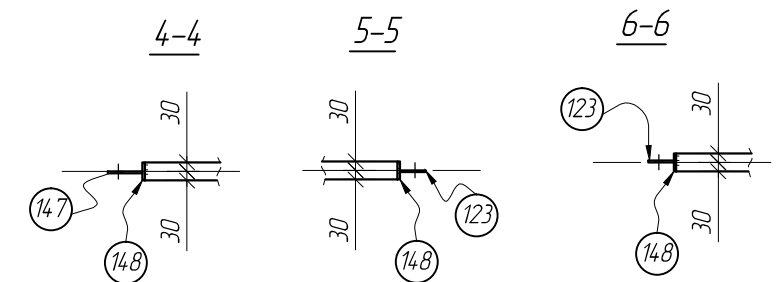
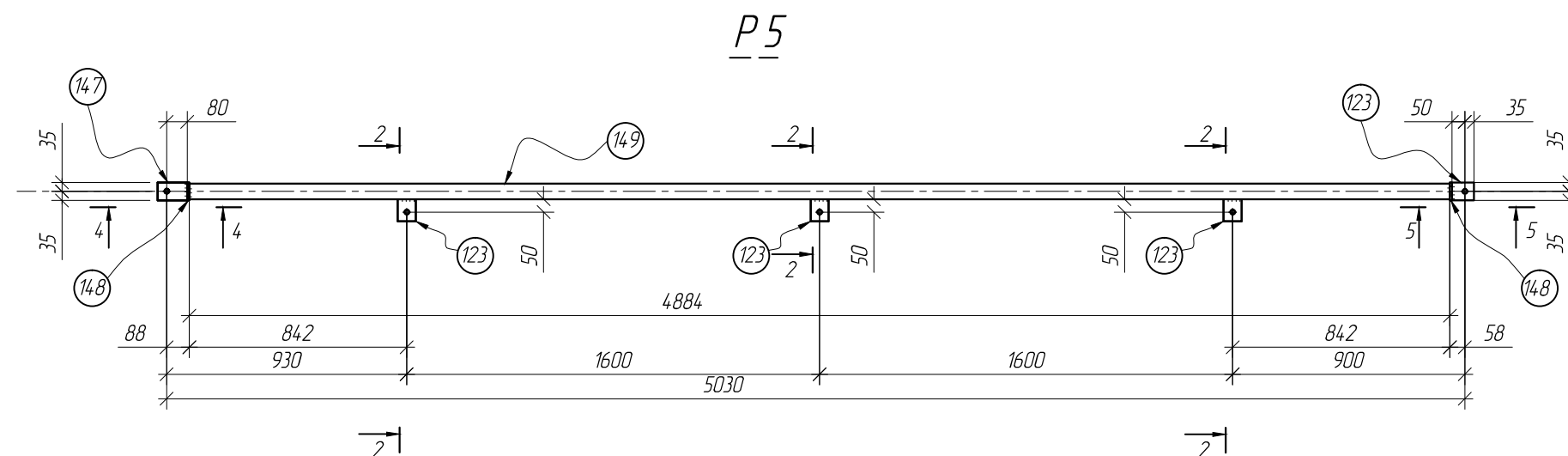
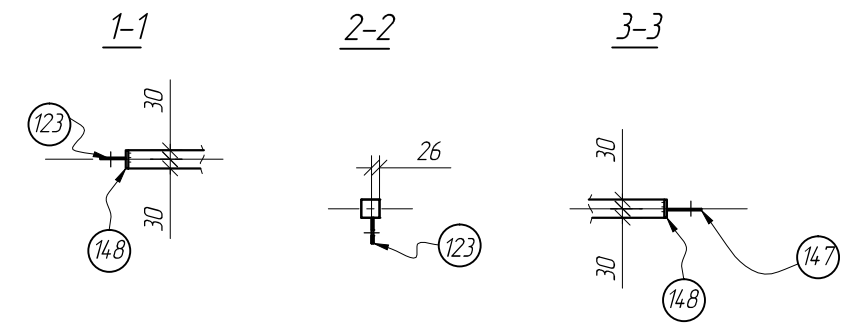
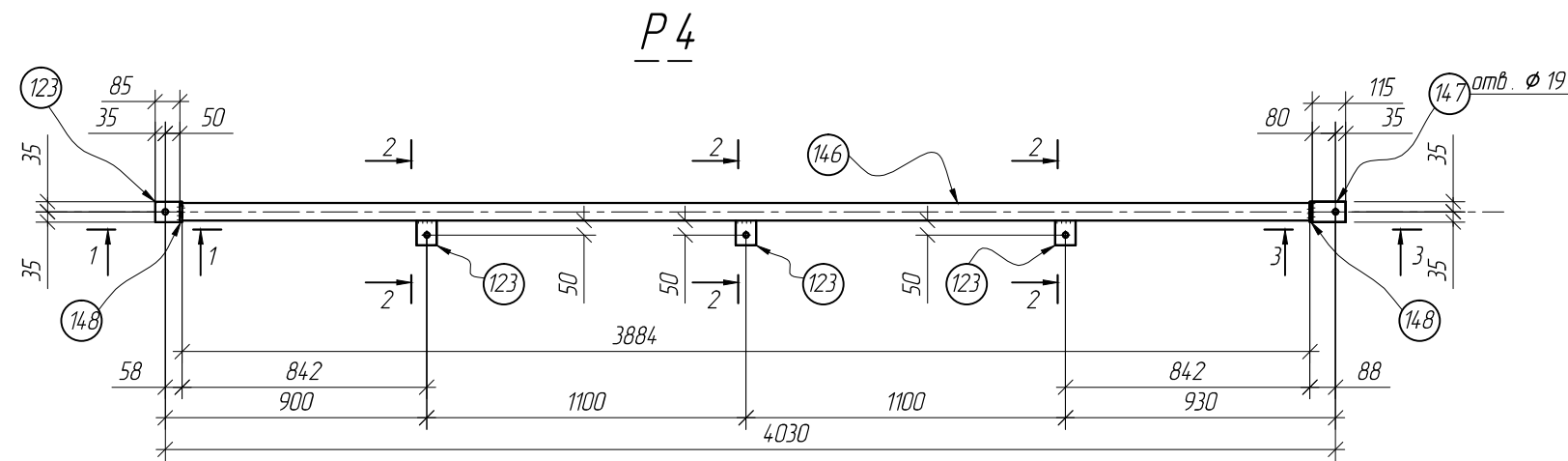
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.		
Разработал						P1; P2; P3	Стадия	Масса
Утвердил							Р	Масштаб
							Лист51	Листов

Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
P1	4	32	128
P2	1	56	56
P3	1	56	56
ВСЕГО:		240	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
ГСП 40х2	184	С245
-8	27	С245
-6	25	С245
сварка	4	
ВСЕГО:	240	

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
P1	139	ГСП 40х2	2944	3		7	21	32	
	140	ГСП 40х2	810	1		1	1		
	141	ГСП 40х2	667	1		1	1		
	142	ГСП 40х2	510	1		1	1		
	123	-70х6	85	8		0.5	4		отв.
	124	-40х8	70	7		0.5	3.5		
		Сварка					0.5		
P2	143	ГСП 40х2	3674	3		11	33	56	
	140	ГСП 40х2	810	3		1	3		
	141	ГСП 40х2	667	3		1	3		
	142	ГСП 40х2	510	3		1	3		
	123	-70х6	85	9		0.5	4.5		
	124	-40х8	70	9		0.5	4.5		
	125	ГСП 40х2	322	2		1	2		скос
	126	-70х8	180	2		1	2		отв.
P3		Сварка					1	56	
	143	ГСП 40х2	3674	3		11	33		
	144	ГСП 40х2	1017	3		1	3		
	145	ГСП 40х2	460	3		1	3		
	142	ГСП 40х2	510	3		1	3		
	123	-70х6	85	9		0.5	4.5		
	124	-40х8	70	9		0.5	4.5		
	136	ГСП 40х2	204	2		1	2		
	126	-70х8	180	2		1	2		скос
		Сварка					1		

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Р1; Р2; Р3	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:10
Разработал									
Утвердил									
							Лист52	Листов	



						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Р4;Р5;Р6;Р15;Р16	Стадия	Масса	Масштаб
Разработал							Р		1:25
Утвердил									
							Лист53	Листов	

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

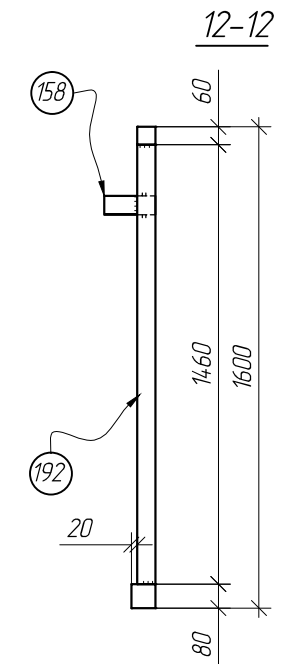
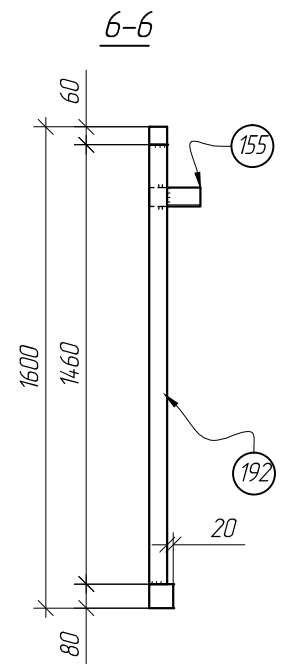
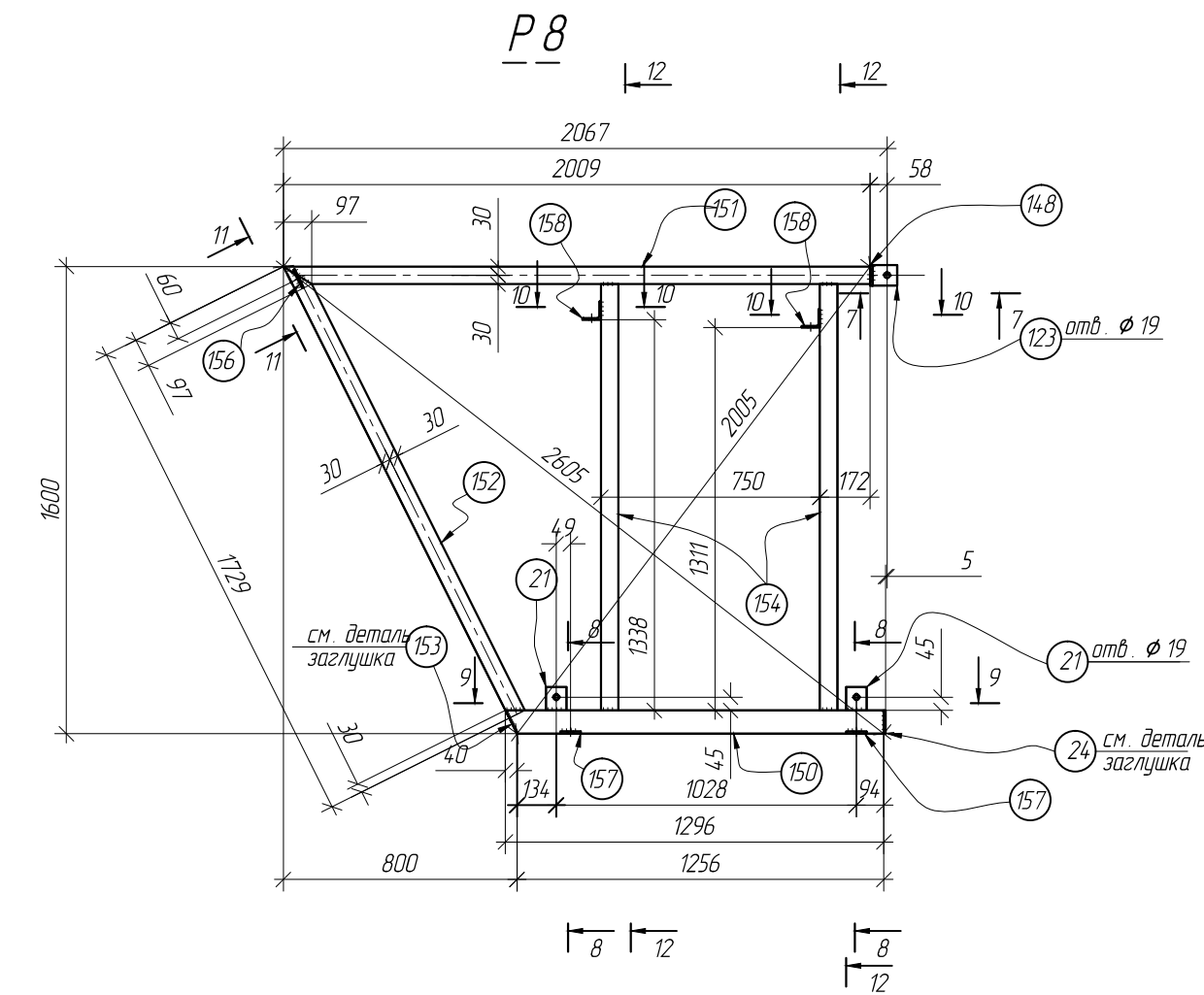
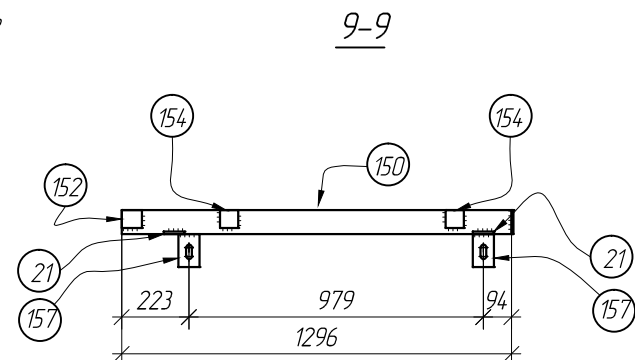
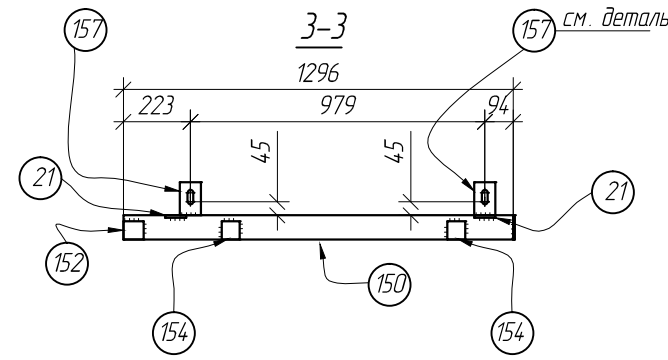
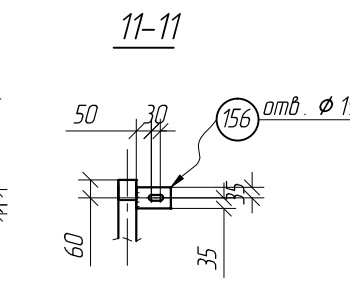
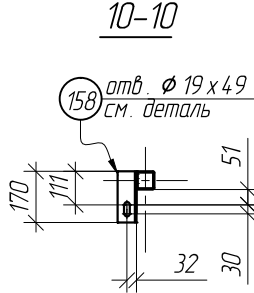
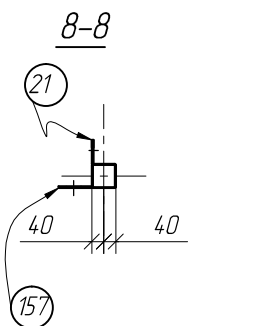
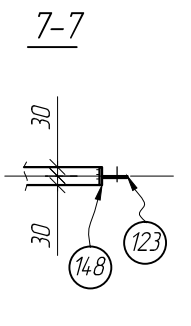
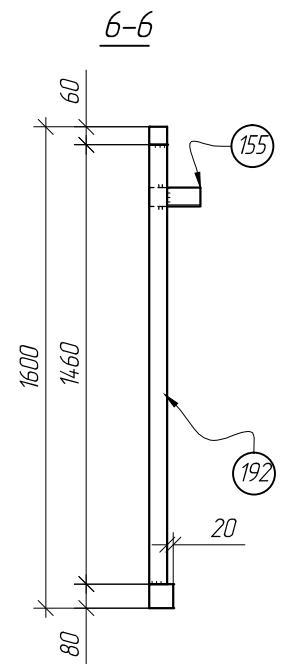
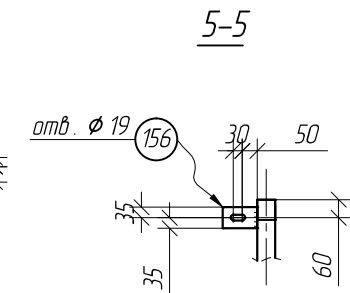
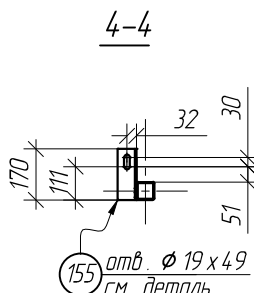
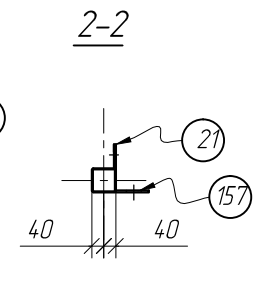
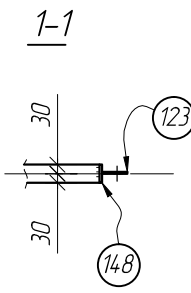
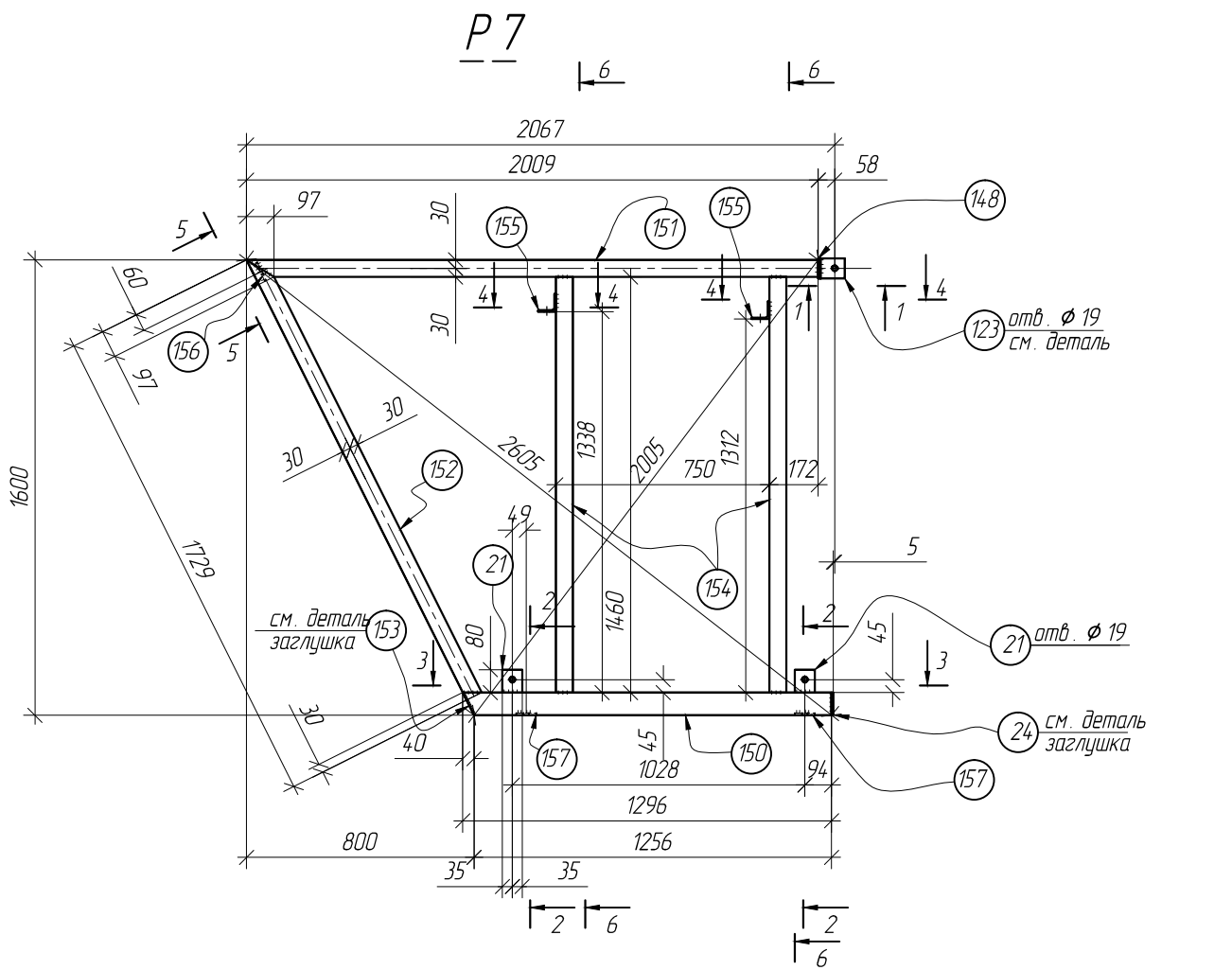
Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
P4	2	24	48
P5	2	37	74
P6	2	37	74
P15	2	5	10
P16	2	6	12
ВСЕГО:			218

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
ГСП 60х4	172	С245
ГСП 40х2	10	С245
-8	10	С245
-6	19	С245
сварка	7	
ВСЕГО:	218	

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
P4	146	ГСП 60х4	3844	1		20	20	24	
	147	-70х6	115	1		0.5	0.5		отв.
	148	-60х8	70	2		0.5	1		
	123	-70х6	85	4		0.5	2		отв.
		Сварка					0.5		
P5	149	ГСП 60х4	4884	1		33	33	37	
	147	-70х6	115	1		0.5	0.5		
	148	-60х8	70	2		0.5	1		
	123	-70х6	85	4		0.5	2		
		Сварка					0.5		
P6	149	ГСП 60х4	4884	1		33	33	37	
	148	-60х8	70	2		0.5	1		
	123	-70х6	85	5		0.5	2.5		
		Сварка					0.5		
P15	189	ГСП 40х2	764	1		2	2	5	
	123	-70х6	85	2		0.5	1		
	124	-40х8	70	2		0.5	1		
		Сварка					1		
P16	190	ГСП 40х2	1207	1		3	3	6	
	123	-70х6	85	2		0.5	1		
	124	-40х8	70	2		0.5	1		
		Сварка					1		

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Р4;Р5;Р6;Р15;Р16	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:10
Разработал									
Утвердил									
							Лист54		
							Листов		

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



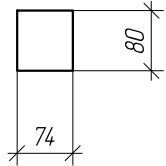
						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Р7; Р8	Стадия	Масса	Масштаб
Разработал							Р		1:25
Утвердил									
							Лист55	Листов	

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

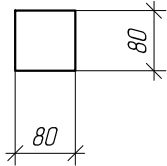
Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
P7	1	61	61
P8	1	61	61
ВСЕГО:		122	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
ГСП 80х3	18	С245
ГСП 60х4	90	С245
-8	5	С245
-6	3	С245
L63х5	4	С245
сварка	2	
ВСЕГО:	122	

Деталь 153

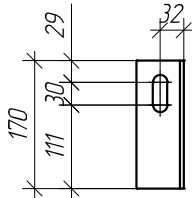


Деталь 24



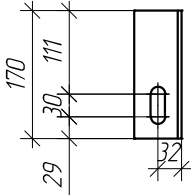
Деталь 155

отб. Ø 19 x 49



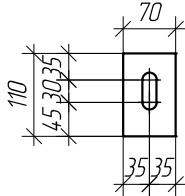
Деталь 158

отб. Ø 19 x 49



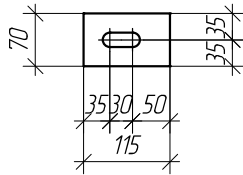
Деталь 157

отб. Ø 19 x 49



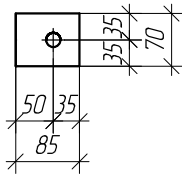
Деталь 156

отб. Ø 19 x 49



Деталь 123

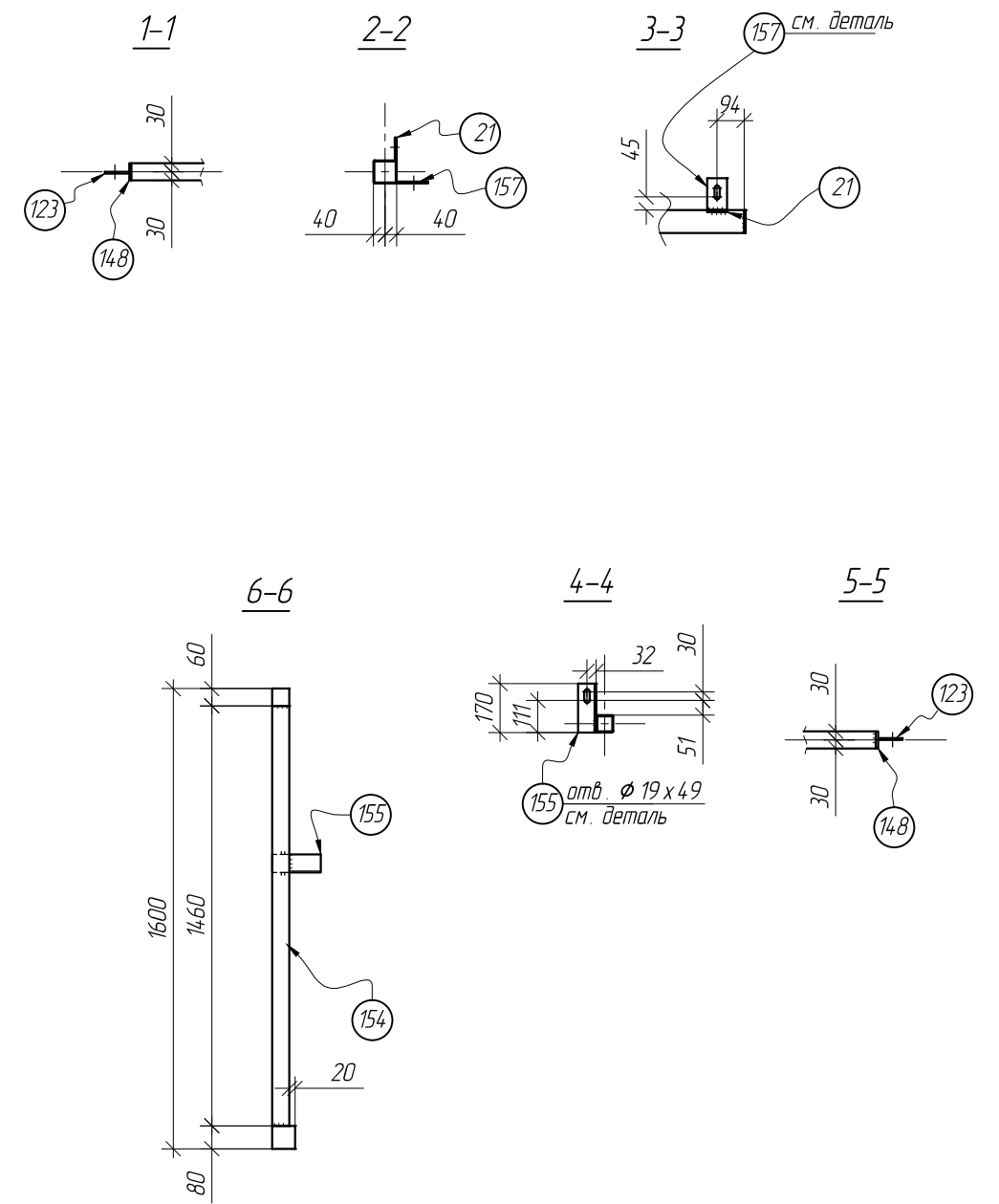
отб. Ø 19



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.

Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
P7	150	ГСП 80х3	1296	1		9	9	61	скос
	151	ГСП 60х4	2009	1		13	13		скос
	152	ГСП 60х4	1729	1		12	12		скосы
	153	-74х6	80	1		0.5	0.5		
	154	ГСП 60х4	1460	2		10	20		
	155	L63х5	170	2		1	2		отб.
	148	-60х8	70	1		0.5	0.5		
	156	-70х6	115	1		0.5	0.5		отб.
	21	-70х8	80	2		0.5	1		отб.
	24	-80х6	80	1		0.5	0.5		
	157	-70х8	110	2		0.5	1		отб.
	123	-70х6	85	1		0.5	0.5		отб.
		Сварка					0.5		
P8	150	ГСП 80х3	1296	1		9	9	61	
	151	ГСП 60х4	2009	1		13	13		
	152	ГСП 60х4	1729	1		12	12		
	153	-74х6	80	1		0.5	0.5		
	154	ГСП 60х4	1460	2		10	20		отб.
	158	L63х5	170	2		1	2		
	148	-60х8	70	1		0.5	0.5		
	156	-70х6	115	1		0.5	0.5		
	21	-70х8	80	2		0.5	1		
	24	-80х6	80	1		0.5	0.5		
	157	-70х8	110	2		0.5	1		
	123	-70х6	85	1		0.5	0.5		
		Сварка					1		

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						P7; P8	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		P		1:10
Разработал							Лист56		
Утвердил							Листов		



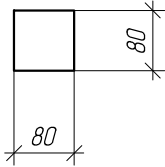
						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.
						Р9; Р10
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	
Разработал						
Утвердил						
						Стадия Р
						Масса
						Масштаб 1:25
						Лист57
						Листов

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

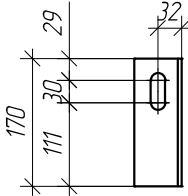
Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
P9	1	101	101
P10	1	101	101
ВСЕГО:		202	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
ГСП 80х3	64	С245
ГСП 60х4	120	С245
-8	6	С245
-6	4	С245
L63х5	6	С245
сварка	2	
ВСЕГО:	202	

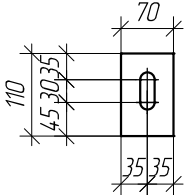
Деталь 24



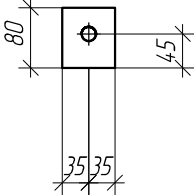
Деталь 155
отв. Ø 19 x 49



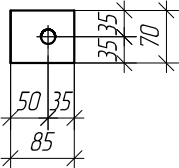
Деталь 157
отв. Ø 19 x 49



Деталь 21
отв. Ø 19



Деталь 123
отв. Ø 19



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.

Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
P9	159	ГСП 80х3	4478	1		32	32	101	
	160	ГСП 60х4	4384	1		30	30		
	154	ГСП 60х4	1460	3		10	30		
	155	L63х5	170	3		1	3		отв.
	148	-60х8	70	2		0.5	1		
	123	-70х6	85	2		0.5	1		отв.
	21	-70х8	80	2		0.5	1		отв.
	24	-80х6	80	2		0.5	1		
	157	-70х8	110	2		0.5	1		отв.
									отв.
		Сварка					1		
P10	159	ГСП 80х3	4478	1		32	32	101	
	160	ГСП 60х4	4384	1		30	30		
	154	ГСП 60х4	1460	3		10	30		
	155	L63х5	170	3		1	3		
	148	-60х8	70	2		0.5	1		
	123	-70х6	85	2		0.5	1		
	21	-70х8	80	2		0.5	1		
	24	-80х6	80	2		0.5	1		
	157	-70х8	110	2		0.5	1		
		Сварка					1		

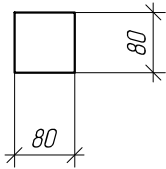
						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.						
						P9; P10	Стадия	Масса	Масштаб			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		P		1:10			
Разработал							Лист58					
Утвердил							Листов					

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

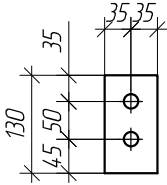
Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
P11	1	101	101
P12	1	101	101
ВСЕГО:		202	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
ГСП 80х3	64	С245
ГСП 60х4	120	С245
-8	6	С245
-6	4	С245
L63х5	6	С245
сварка	2	
ВСЕГО:	202	

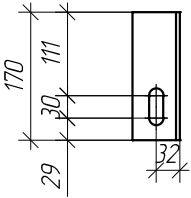
Деталь 24



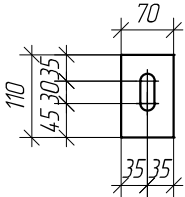
Деталь 161
отв. Ø 19



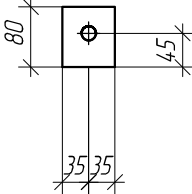
Деталь 158
отв. Ø 19 x 49



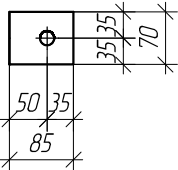
Деталь 157
отв. Ø 19 x 49



Деталь 21
отв. Ø 19



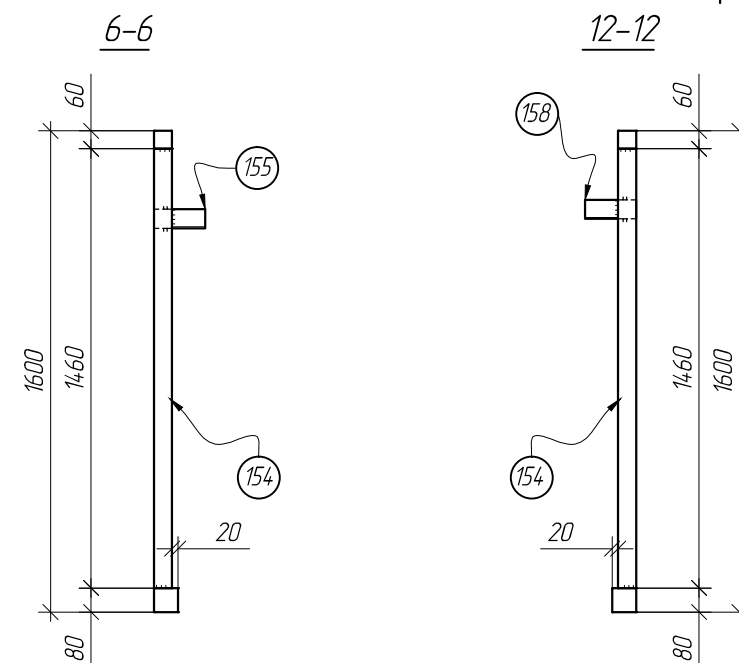
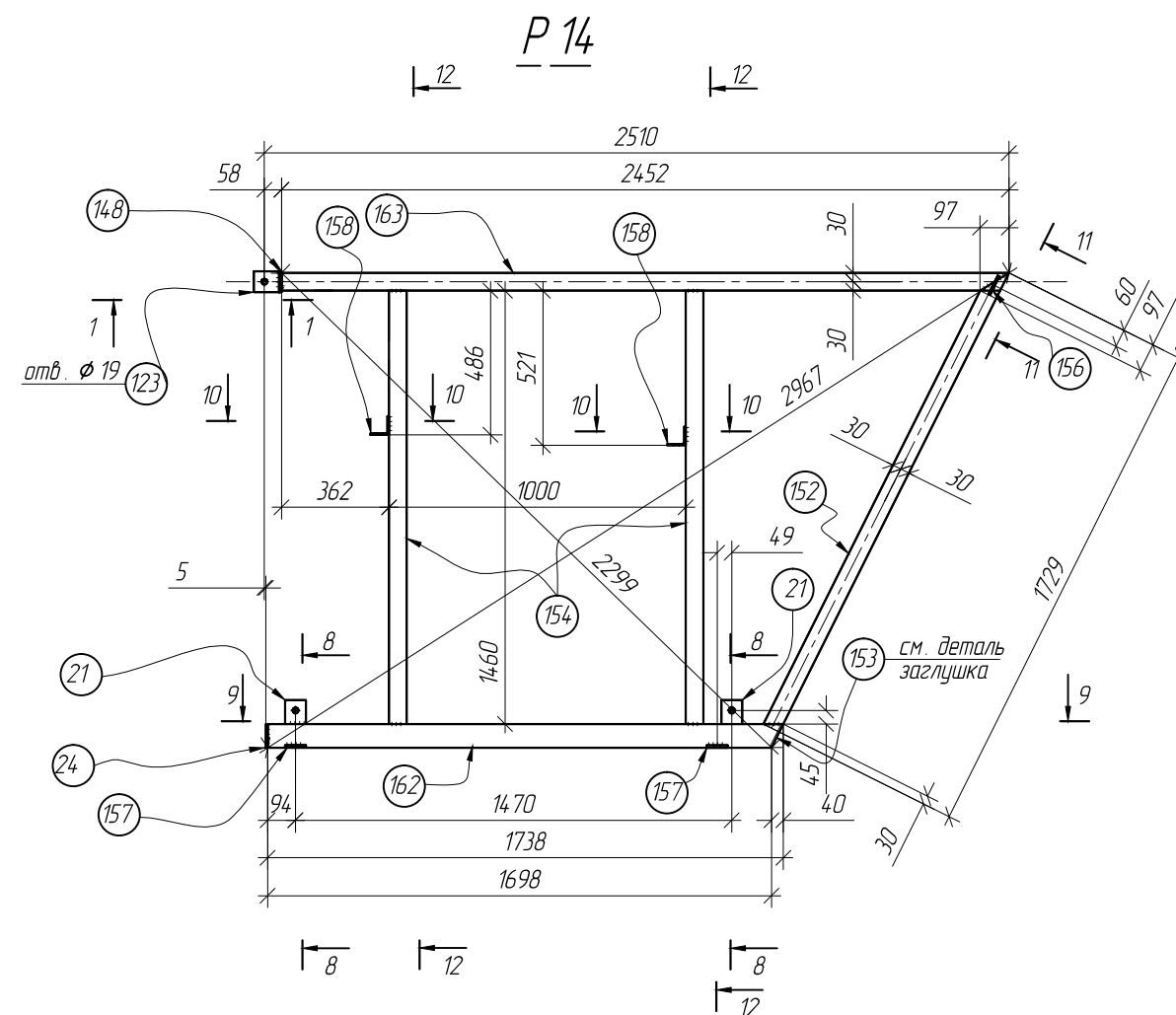
Деталь 123
отв. Ø 19



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.

Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
P11	159	ГСП 80х3	4478	1		32	32	101	
	160	ГСП 60х4	4384	1		30	30		
	154	ГСП 60х4	1460	3		10	30		
	158	L63х5	170	3		1	3		отв.
	148	-60х8	70	2		0.5	1		
	123	-70х6	85	2		0.5	1		отв.
	21	-70х8	80	1		0.5	0.5		отв.
	24	-80х6	80	2		0.5	1		
	157	-70х8	110	1		0.5	0.5		отв.
	161	-70х8	130	1		1	1		отв.
		Сварка					1		
P12	159	ГСП 80х3	4478	1		32	32	101	
	160	ГСП 60х4	4384	1		30	30		
	154	ГСП 60х4	1460	3		10	30		
	158	L63х5	170	3		1	3		
	148	-60х8	70	2		0.5	1		
	123	-70х6	85	2		0.5	1		
	21	-70х8	80	1		0.5	0.5		
	24	-80х6	80	2		0.5	1		
	157	-70х8	110	1		0.5	0.5		
	161	-70х8	130	1		1	1		отв.
		Сварка					1		

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.								
						P11;P12	Стадия	Масса	Масштаб					
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		P		1:10					
Разработал							Лист60	Листов						
Утвердил														

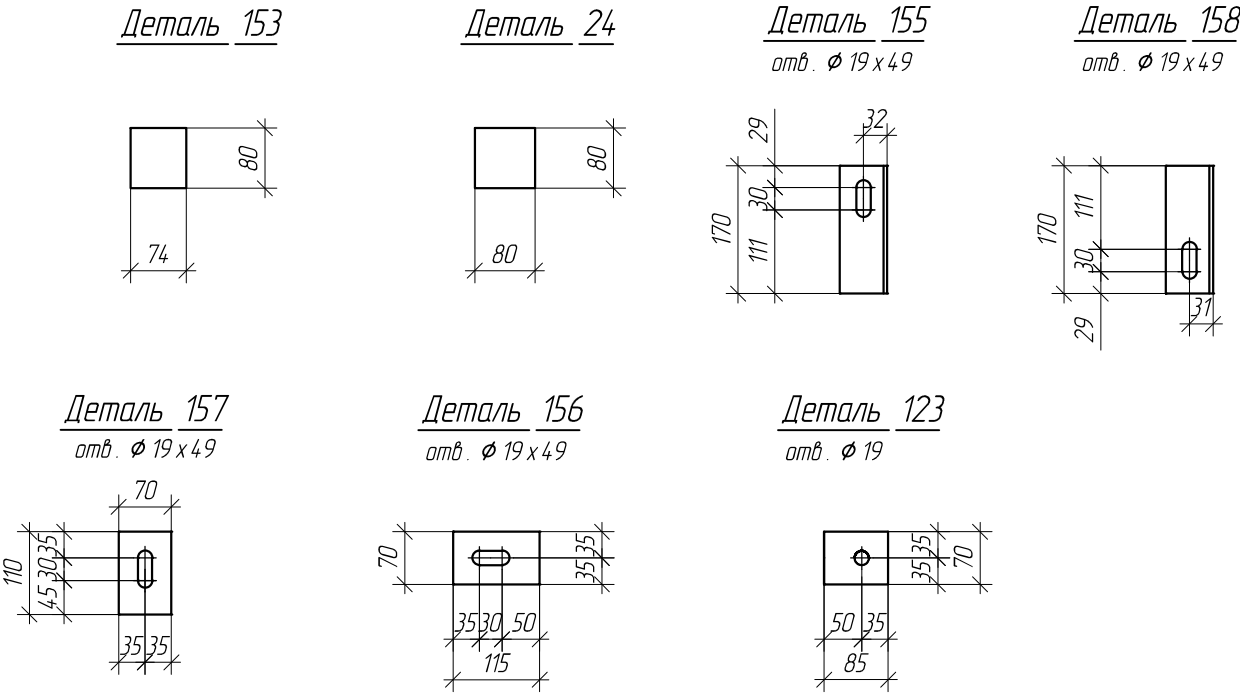


Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

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

Требуется			
Марка	кол.	Масса, кг	
		марки	всех
P13	1	68	68
P14	1	68	68
ВСЕГО:		136	

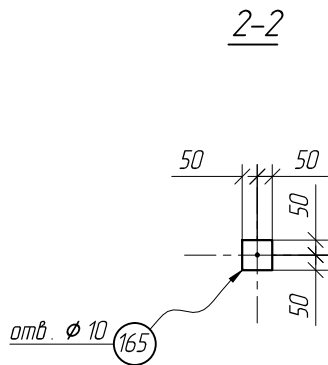
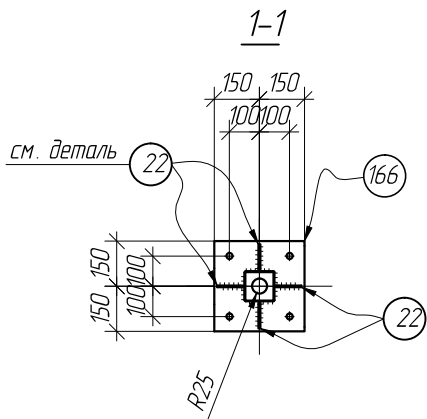
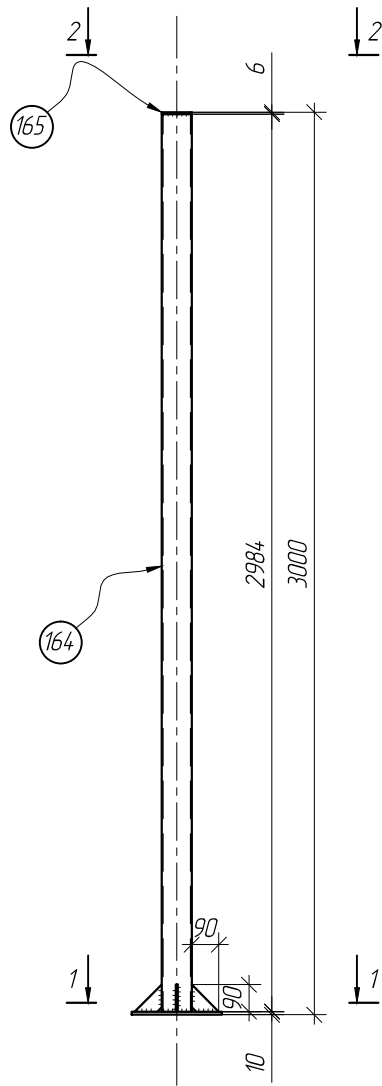
Выборка металла		
Профиль	Масса, кг	Марка стали
ГСП 80x3	34	С245
ГСП 60x4	88	С245
-8	5	С245
-6	4	С245
L63x5	4	С245
сварка	1	
ВСЕГО:	136	



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина, мм	кол		Масса, кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
P13	162	ГСП 80x3	1738	1		17	17	68	скос
	163	ГСП 60x4	2452	1		12	12		скос
	152	ГСП 60x4	1729	1		12	12		скосы
	153	-74x6	80	1		0.5	0.5		
	154	ГСП 60x4	1460	2		10	20		
	155	L63x5	170	2		1	2		отв.
	148	-60x8	70	1		0.5	0.5		
	123	-70x6	85	1		0.5	0.5		отв.
	21	-70x8	80	2		0.5	1		отв.
	24	-80x6	80	1		0.5	0.5		
	156	-70x6	115	1		0.5	0.5		
	157	-70x8	110	2		0.5	1		
		Сварка					0.5		
P14	162	ГСП 80x3	1738	1		17	17	68	
	163	ГСП 60x4	2452	1		12	12		
	152	ГСП 60x4	1729	1		12	12		
	153	-74x6	80	1		0.5	0.5		
	154	ГСП 60x4	1460	2		10	20		
	158	L63x5	170	2		1	2		
	148	-60x8	70	1		0.5	0.5		
	123	-70x6	85	1		0.5	0.5		
	21	-70x8	80	2		0.5	1		
	24	-80x6	80	1		0.5	0.5		
	156	-70x6	115	1		0.5	0.5		
	157	-70x8	110	2		0.5	1		
		Сварка					0.5		

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						P13; P14	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		P		1:10
Разработал							Лист 62		
Утвердил							Листов		

Стойка Ст 9



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.

Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
Ст9	164	ГСП 100х3	2984	1		27	27	38	
	165	-100х6	100	1		1	1		отв.
	166	-300х10	300	1		7	7		отв.
	22	-90х6	90	4		0.5	2		скосы
		Сварка					1		

Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
Ст9	1	38	38
ВСЕГО:		38	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
ГСП 100х3	27	С245
-10	7	С245
-6	3	С245
сварка	1	
ВСЕГО:	38	

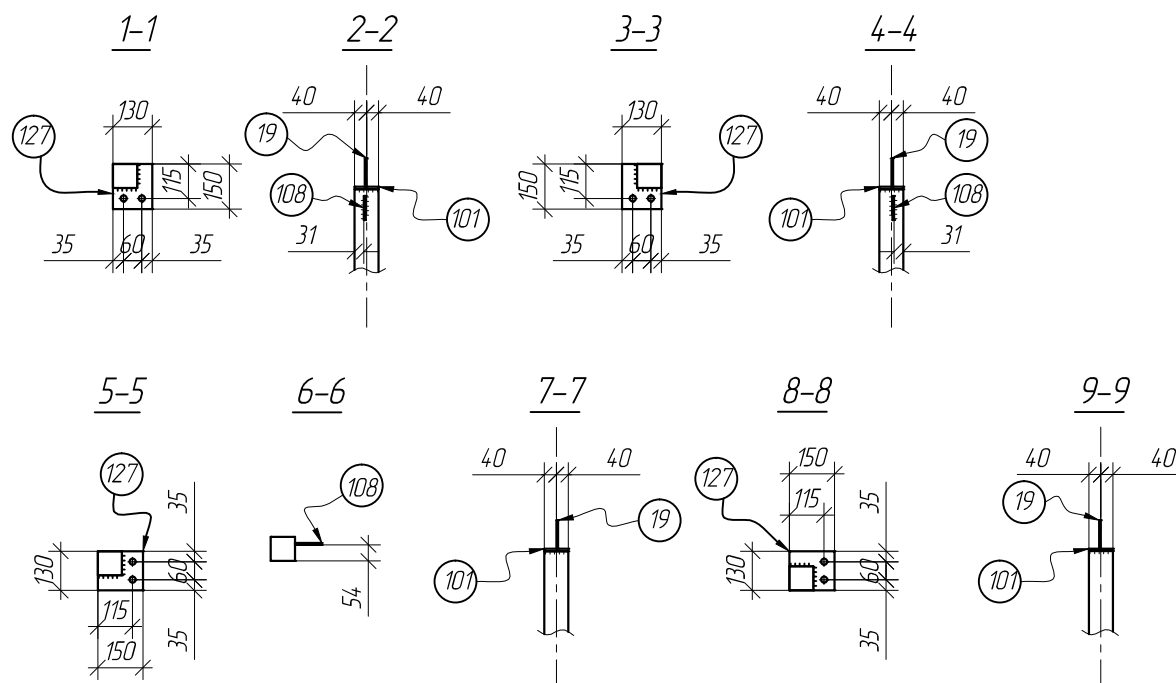
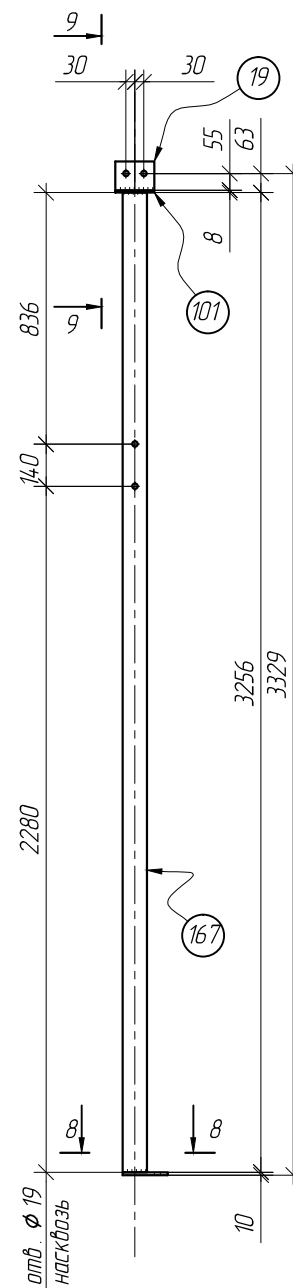
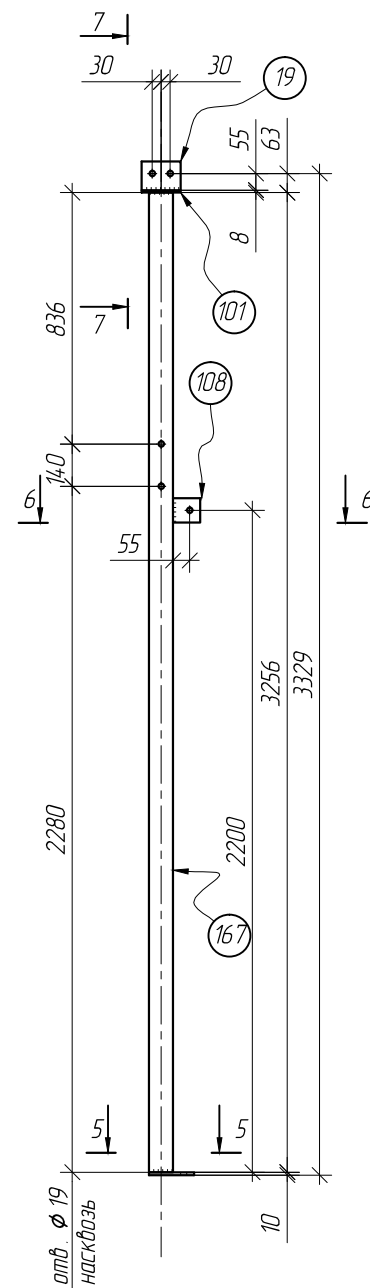
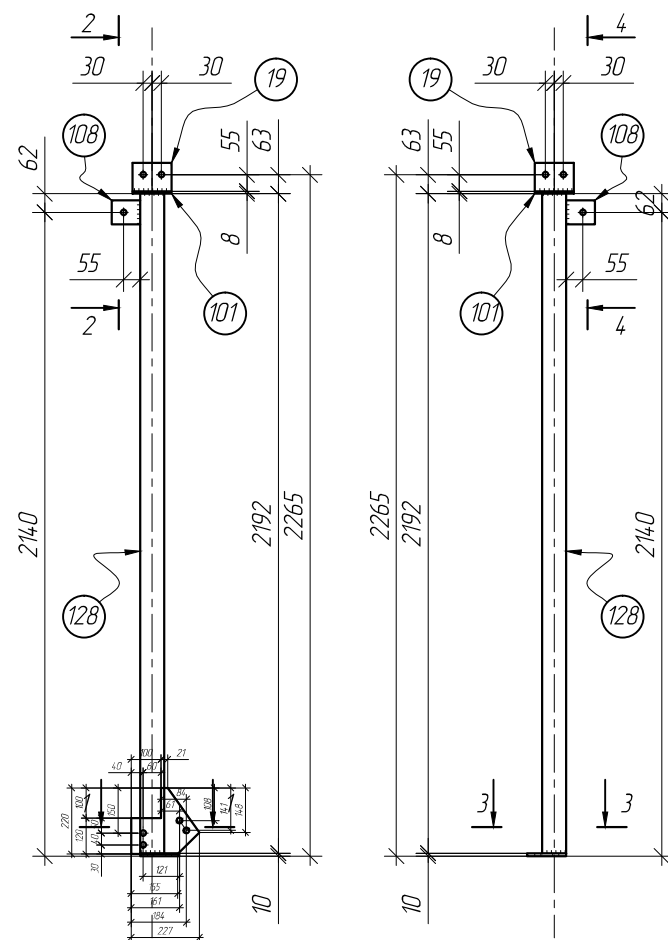
						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Стойка Ст9	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:25
Разработал									
Утвердил									

Струка Ст 5

Стоїка Ст 6

Стоїка Ст 7

Струка Ст 8

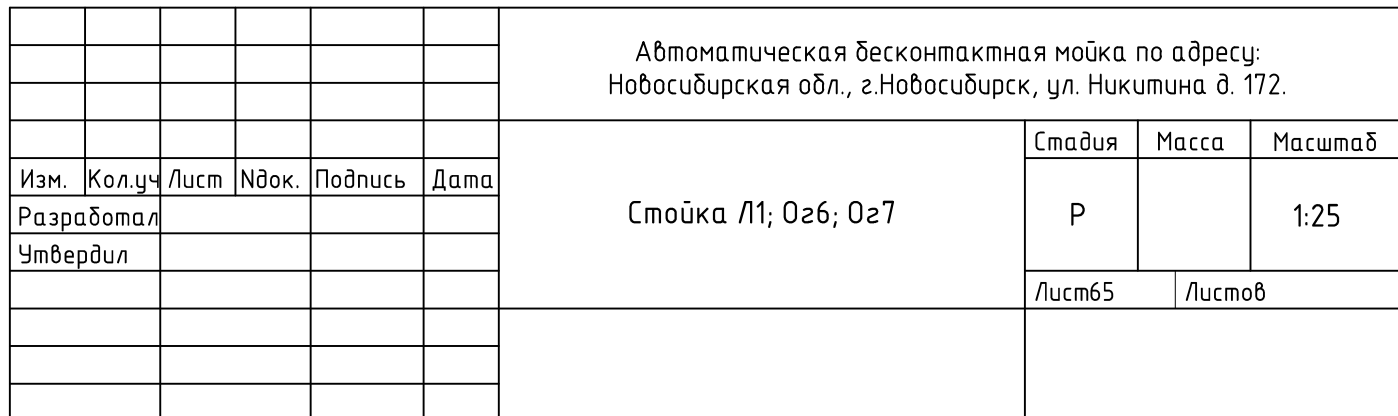
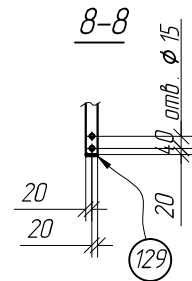
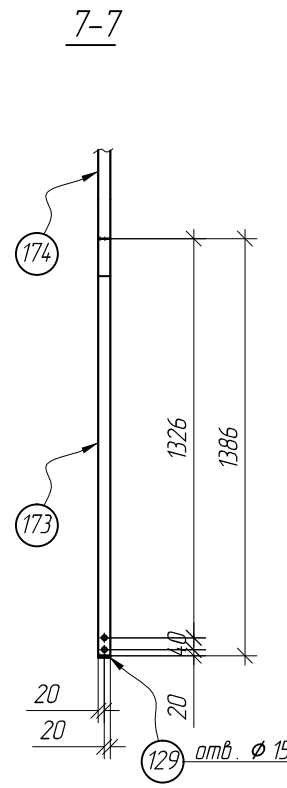


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.

Марка	поз.	Сечение	Длина, мм	кол		Масса, кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
Ст5	128	ГСП 80х3	2192	1		16	16	22	
	127	-130х10	150	1		2	2		отв.
	19	-95х6	130	1		1	1		отв.
	101	-80х8	130	1		1	1		
	108	-80х6	95	1		1	1		отв.
		Сварка					1		
Ст6		Все детали по Ст5						22	
		Сварка					1		
Ст7	167	ГСП 80х3	3256	1		23	23	29	
	127	-130х10	150	1		2	2		
	19	-95х6	130	1		1	1		
	101	-80х8	130	1		1	1		
	108	-80х6	95	1		1	1		
		Сварка					1		
Ст8	167	ГСП 80х3	3256	1		23	23	28	
	127	-130х10	150	1		2	2		
	19	-95х6	130	1		1	1		
	101	-80х8	130	1		1	1		
		Сварка					1		

Автоматическая бесконтактная мойка по адресу:
Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.

Стойка СМ5-СМ8

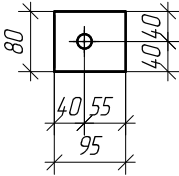


Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

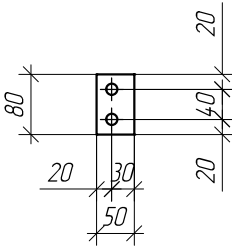
Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
Л1	1	73	73
О26	1	12	12
О27	1	32	32
ВСЕГО:		117	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
ГСП 80х40х3	62	С245
ГСП 40х2	39	С245
-10	4	С245
-6	9	С245
сварка	3	
ВСЕГО:	117	

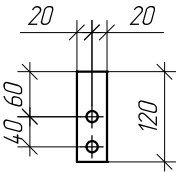
Деталь 108
отв. Ø 19



Деталь 111
отв. Ø 15

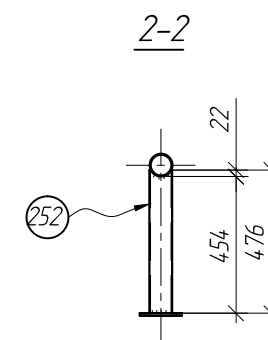
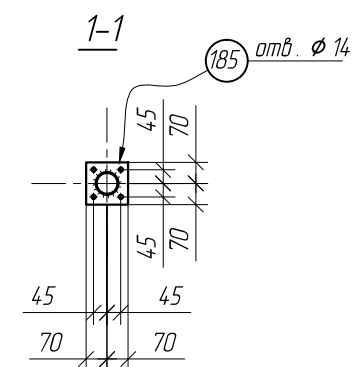
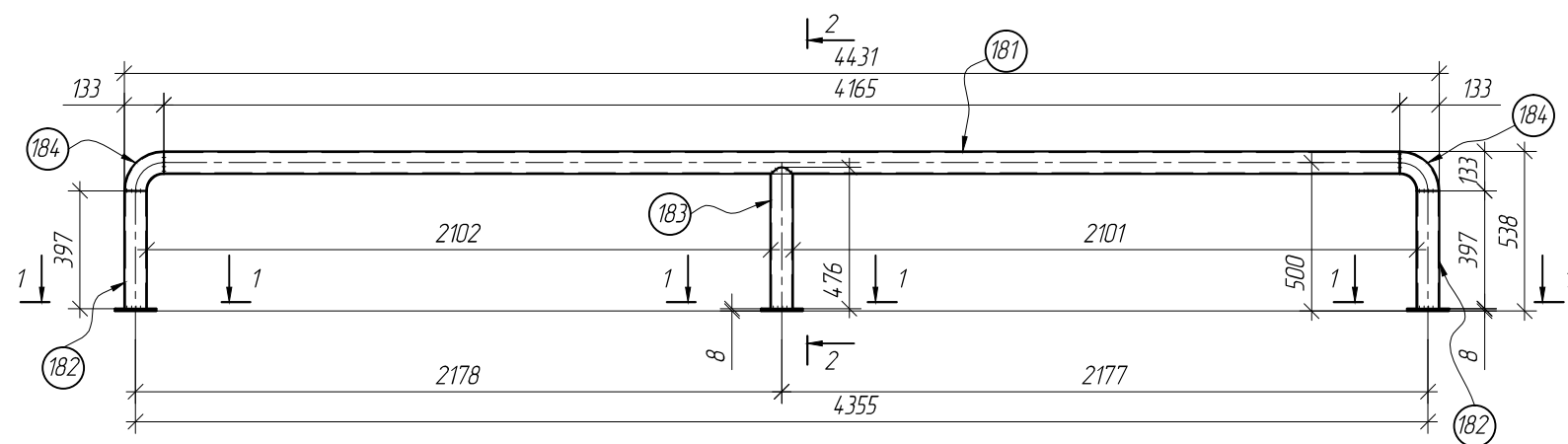


Деталь 176
отв. Ø 15



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
Л1	168	ГСП 80х40х3	770	9		4	36	73	
	169	ГСП 80х40х3	240	2		1	2		скос
	170	ГСП 80х40х3	2100	2		11	22		скосы
	171	ГСП 80х40х3	74	2		1	2		скос
	172	-40х6	80	2		1	2		
	127	-130х10	150	2		2	4		отв.
	108	-80х6	95	2		1	2		отв.
	111	-50х6	80	2		1	2		отв.
		Сварка					1		
О26	173	ГСП 40х2	1386	1		3	3	12	скос отв.
	174	ГСП 40х2	2180	1		5	5		скос
	175	ГСП 40х2	148	1		1	1		скос
	176	-40х6	120	1		1	1		отв.
	129	-40х6	40	2		0.5	1		
О27		Сварка					1	32	
	177	ГСП 40х2	3040	1		9	9		
	178	ГСП 40х2	1160	3		3	9		отв.
	179	ГСП 40х2	1160	1		3	3		отв.
	180	ГСП 40х2	910	3		3	9		
	129	-40х6	40	6		0.5	1		
		Сварка					1		

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Стойка Л1; О26; О27	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:10
Разработал									
Утвердил									

$$\underline{02-1}$$


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

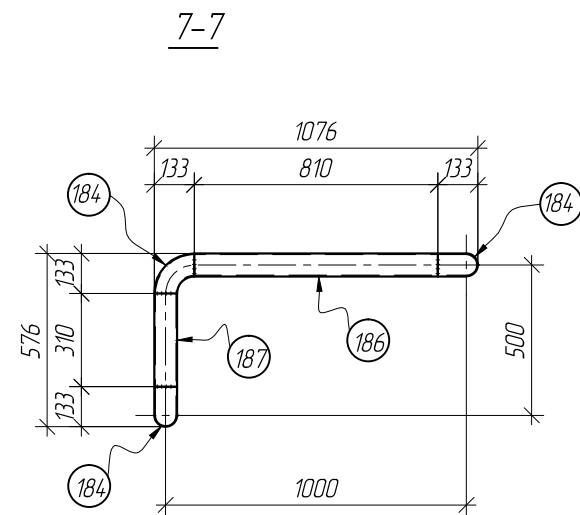
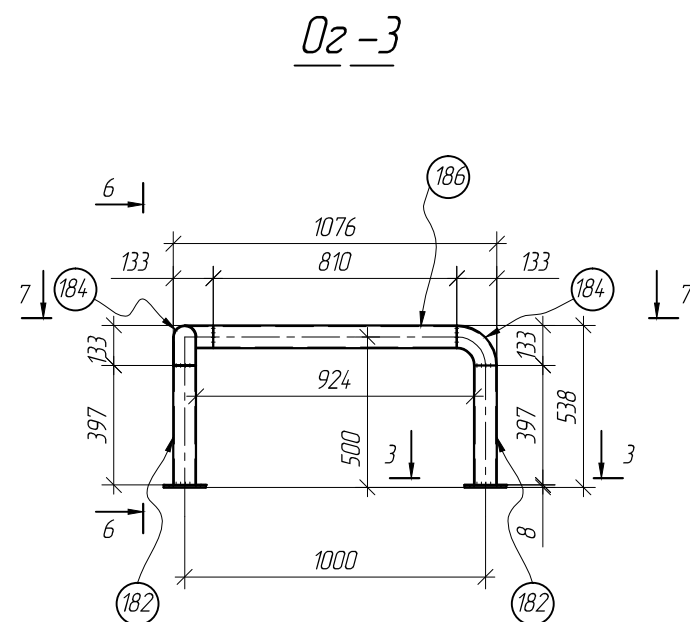
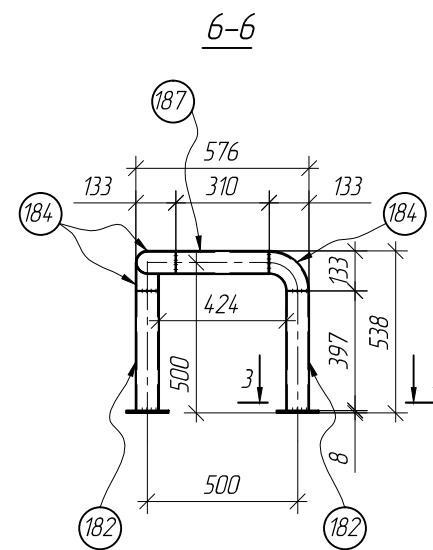
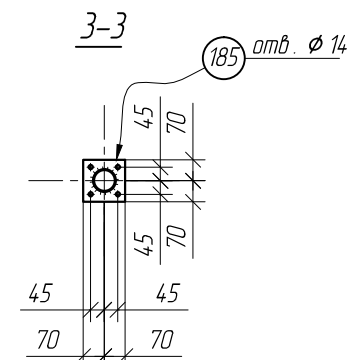
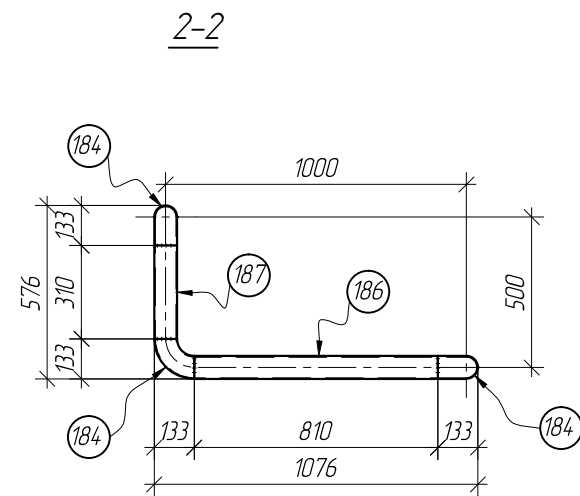
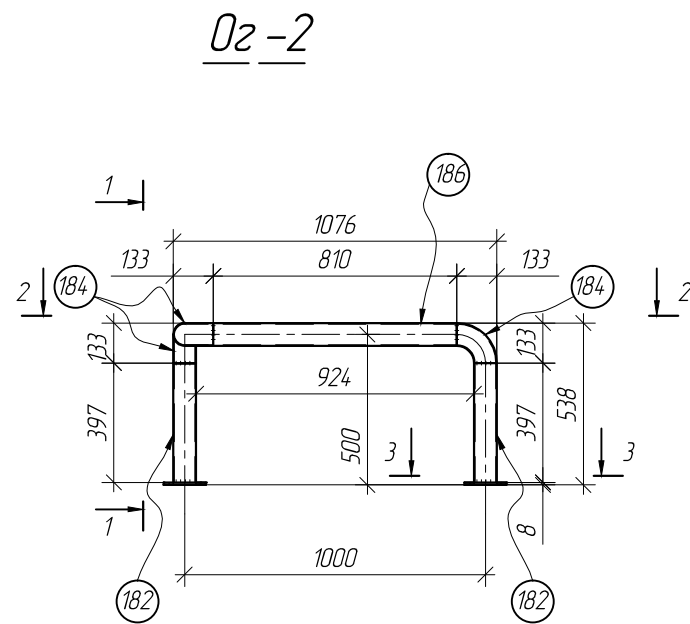
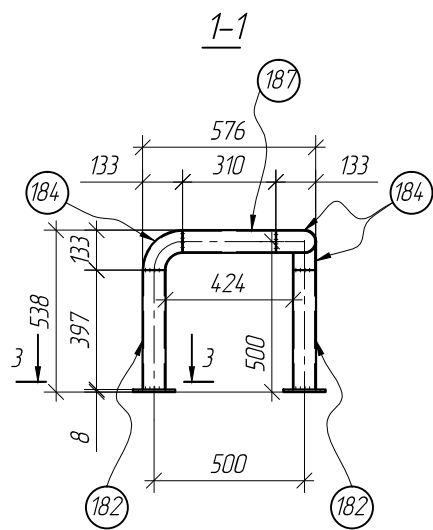
						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Ограждения Ог-1	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:25
Разработал									
Утвердил									
							Лист67	Листов	

Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
Ог-1	4	41	82
ВСЕГО:			82

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
φ 76х3,5	70	С255
Отвод 90° φ 76х2,9	4	С255
-8	6	С255
сварка	2	
ВСЕГО:	82	

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
Ог-1	181	φ 76х3,5	4165	1		26	26	41	
	182	φ 76х3,5	397	2		3	6		
	183	φ 76х3,5	476	1		3	3		вырез
	184	Отвод 90° φ 76х2,9	-	2		1	2		
	185	-140х8	140	3		1	3		отв.
		Сварка					1		

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Ограждения Ог-1	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:10
Разработал									
Утвердил									
							Лист68		Листов6



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

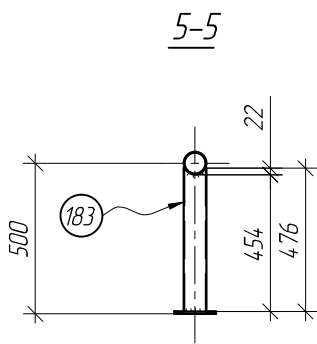
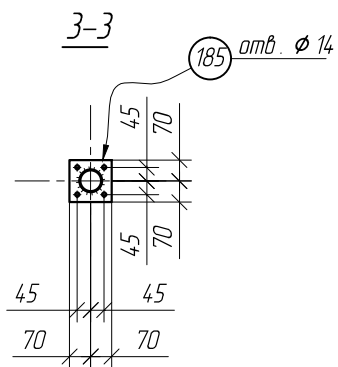
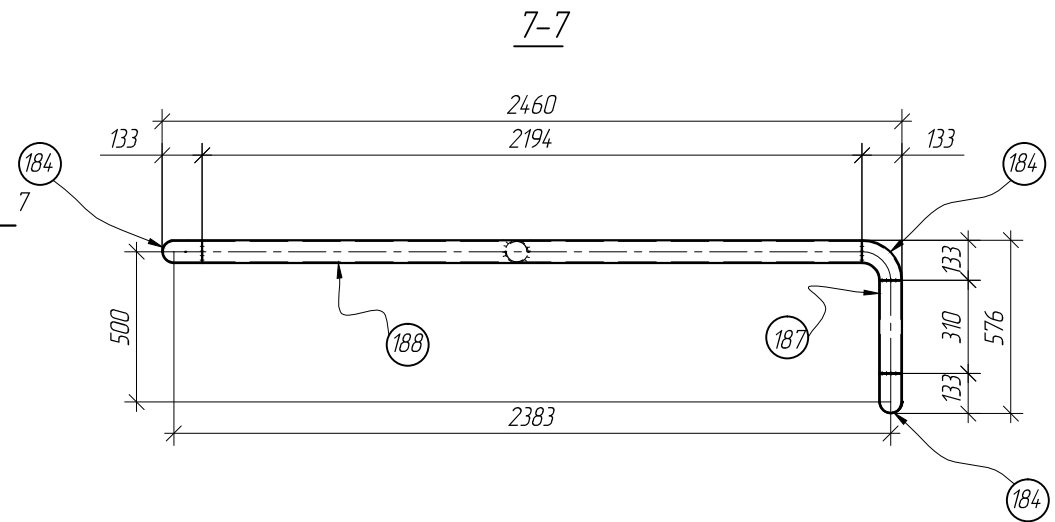
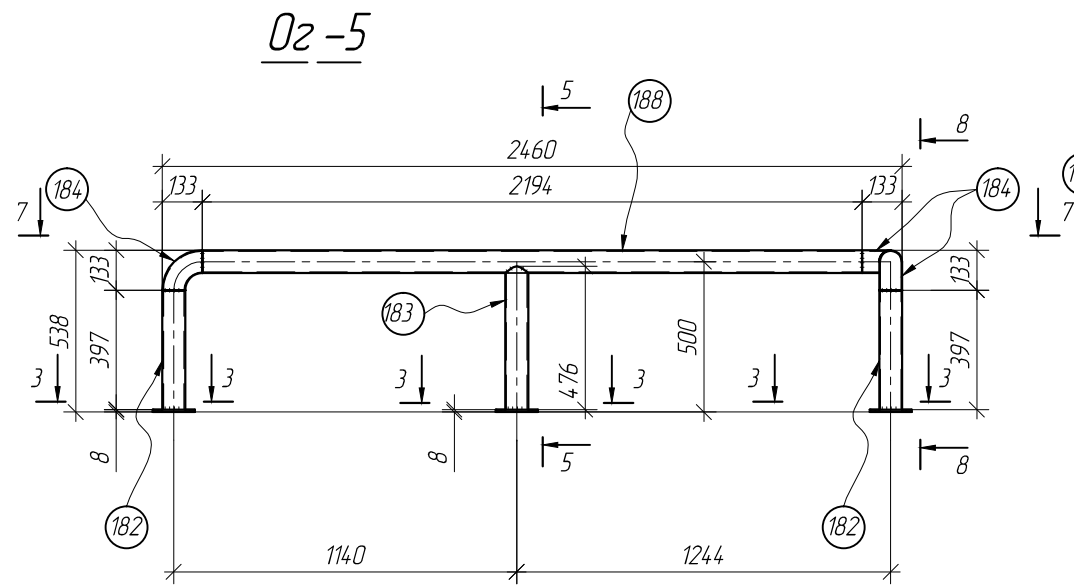
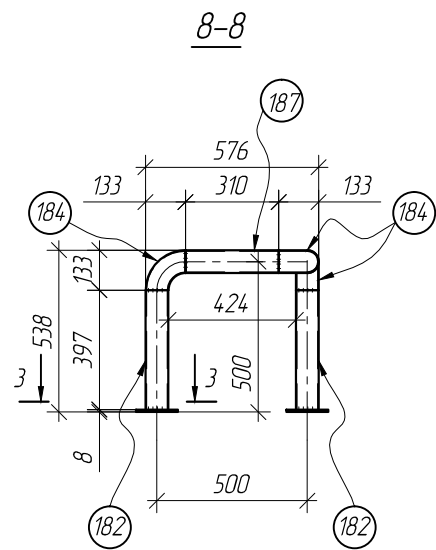
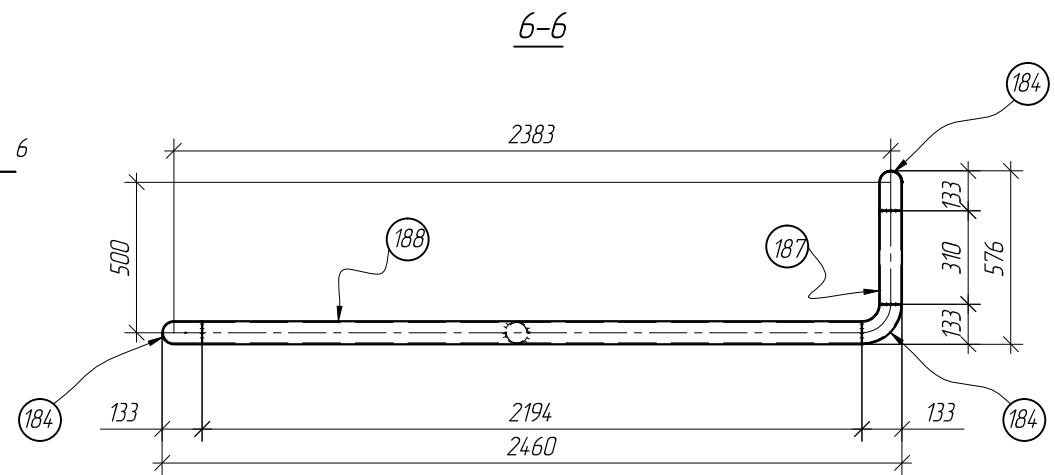
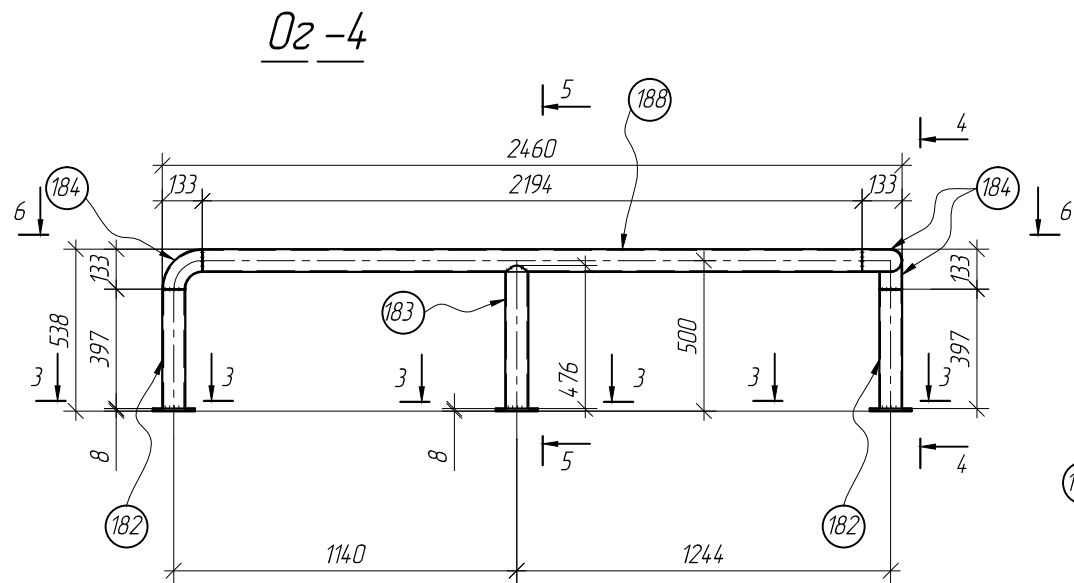
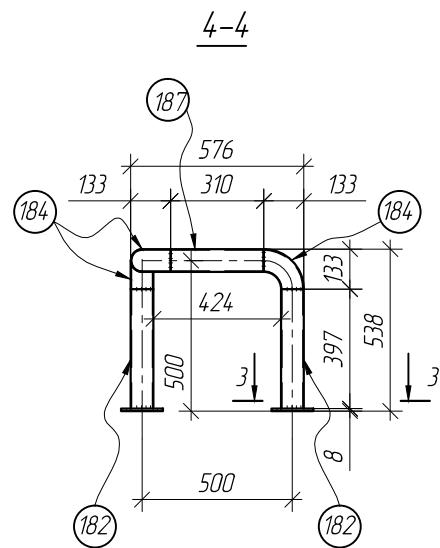
						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Ограждения 02-2; 02-3	Стадия	Масса	Масштаб
							Р		1:25
							Лист 69		Листов

Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
Ог-2	1	19	19
Ог-3	1	19	19
ВСЕГО:		38	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
∅ 76х3,5	26	С255
Отвод 90° ∅ 76х2,9	6	С255
-8	4	С255
сварка	2	
ВСЕГО:	38	

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
Ог-2	186	∅ 76х3,5	810	1		5	5	19	
	187	∅ 76х3,5	310	1		2	2		
	182	∅ 76х3,5	397	2		3	6		
	184	Отвод 90° ∅ 76х2,9	-	3		1	3		
	185	-140х8	140	2		1	2		отв.
		Сварка					1		
Ог-3	186	∅ 76х3,5	810	1		5	5	19	
	187	∅ 76х3,5	310	1		2	2		
	182	∅ 76х3,5	397	2		3	6		
	184	Отвод 90° ∅ 76х2,9	-	3		1	3		
	185	-140х8	140	2		1	2		
		Сварка					1		

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Ограждения Ог-2; Ог-3	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:10
Разработал									
Утвердил									
							Лист70	Листов	



						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Идок.	Подпись	Дата	Ограждения 02-4; 02-5	Стадия	Масса	Масштаб
Разработал							Р		1:25
Утвердил									
							Лист71	Листов	

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

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

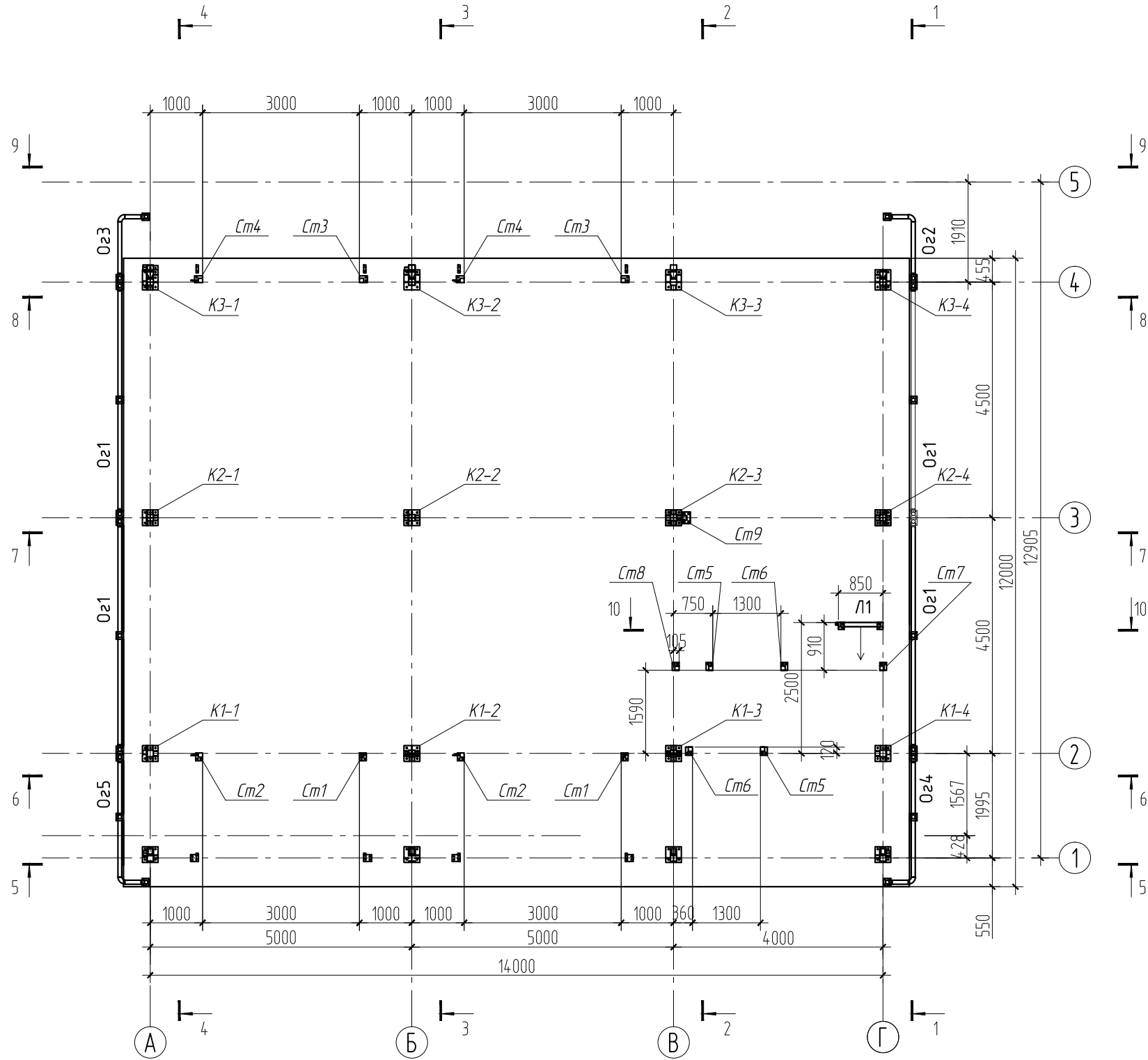
Требуется			
Марка	кол.	Масса,кг	
		марки	всех
Ог-4	1	32	32
Ог-5	1	32	32
ВСЕГО:		64	

Выборка металла		
Профиль	Масса,кг	Марка стали
φ 76х3,5	50	С255
Отвод 90° φ 76х2,9	6	С255
-8	6	С255
сварка	2	
ВСЕГО:	64	

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.									
Марка	поз.	Сечение	Длина,мм	кол		Масса,кг			Примечание
				т	н	дет.	всех	марки	
Ог-4	188	φ 76х3,5	2194	1		14	14	32	
	187	φ 76х3,5	310	1		2	2		
	182	φ 76х3,5	397	2		3	6		
	184	Отвод 90° φ 76х2,9	-	3		1	3		
	185	-140х8	140	3		1	3		отв.
	183	φ 76х3,5	476	1		3	3		вырез
		Сварка					1		
Ог-5	188	φ 76х3,5	2194	1		14	14	32	
	187	φ 76х3,5	310	1		2	2		
	182	φ 76х3,5	397	2		3	6		
	184	Отвод 90° φ 76х2,9	-	3		1	3		
	185	-140х8	140	3		1	3		
	183	φ 76х3,5	476	1		3	3		вырез
		Сварка					1		

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.								
						Ограждения Ог-4; Ог-5	Стадия	Масса	Масштаб					
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:10					
Разработал														
Утвердил							Лист72	Листов						

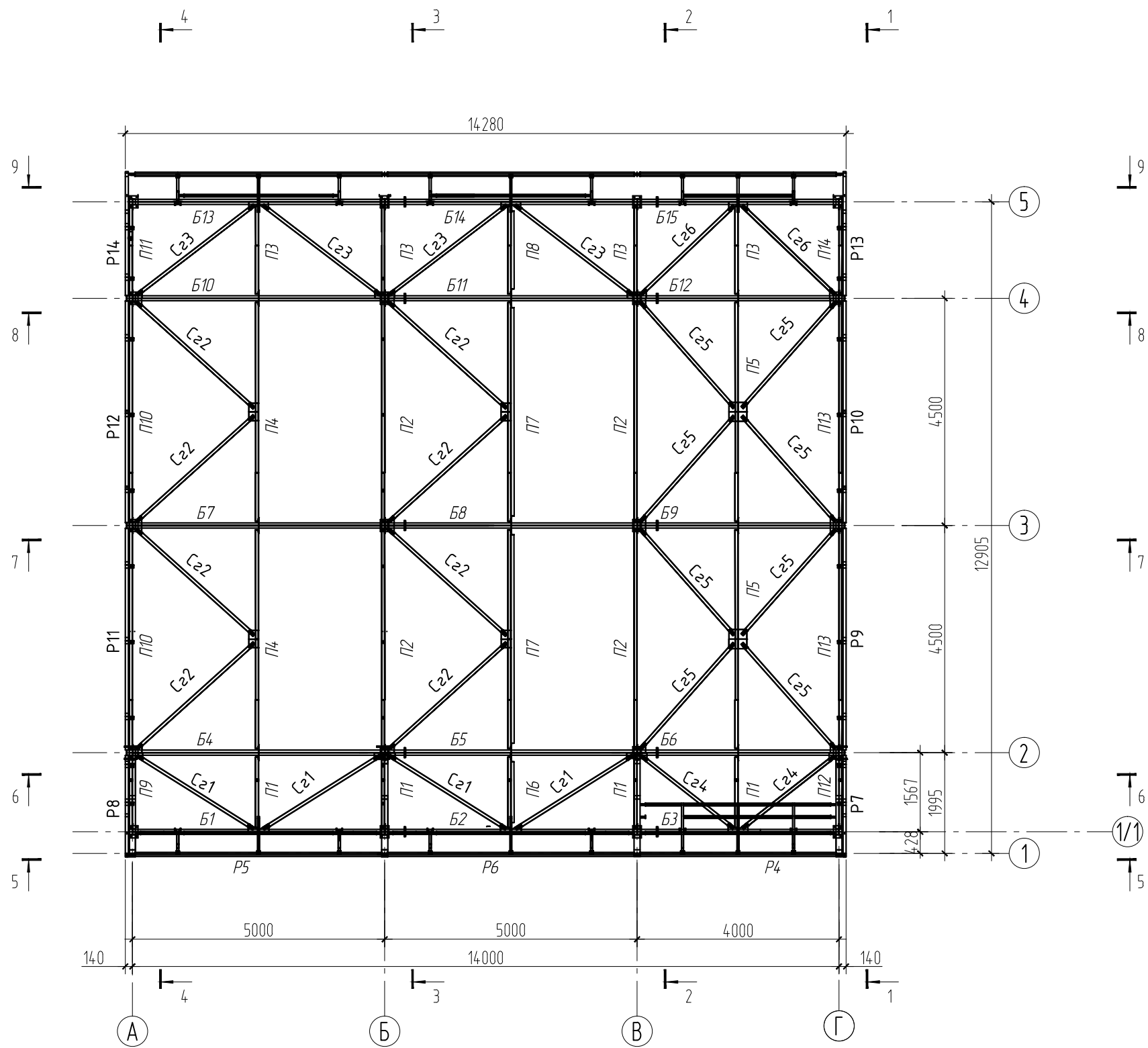
План колонн на отм. 0,000



						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина в. 172.			
						План колонн на опр. 0,000	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Колыч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Р		
Разработал							Лист 74	Листов	
Утвердил						Монтажная схема			

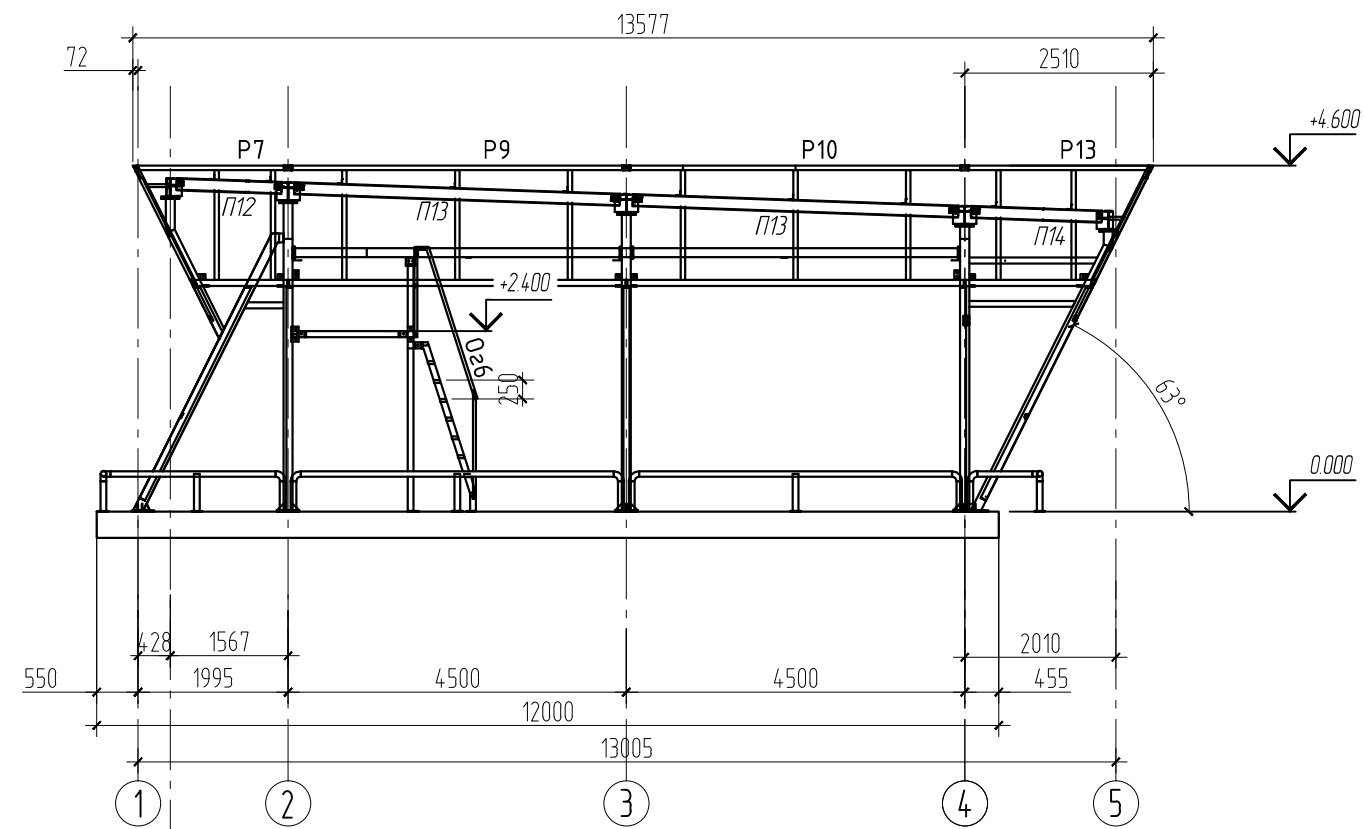
Формат А1

План покрытия

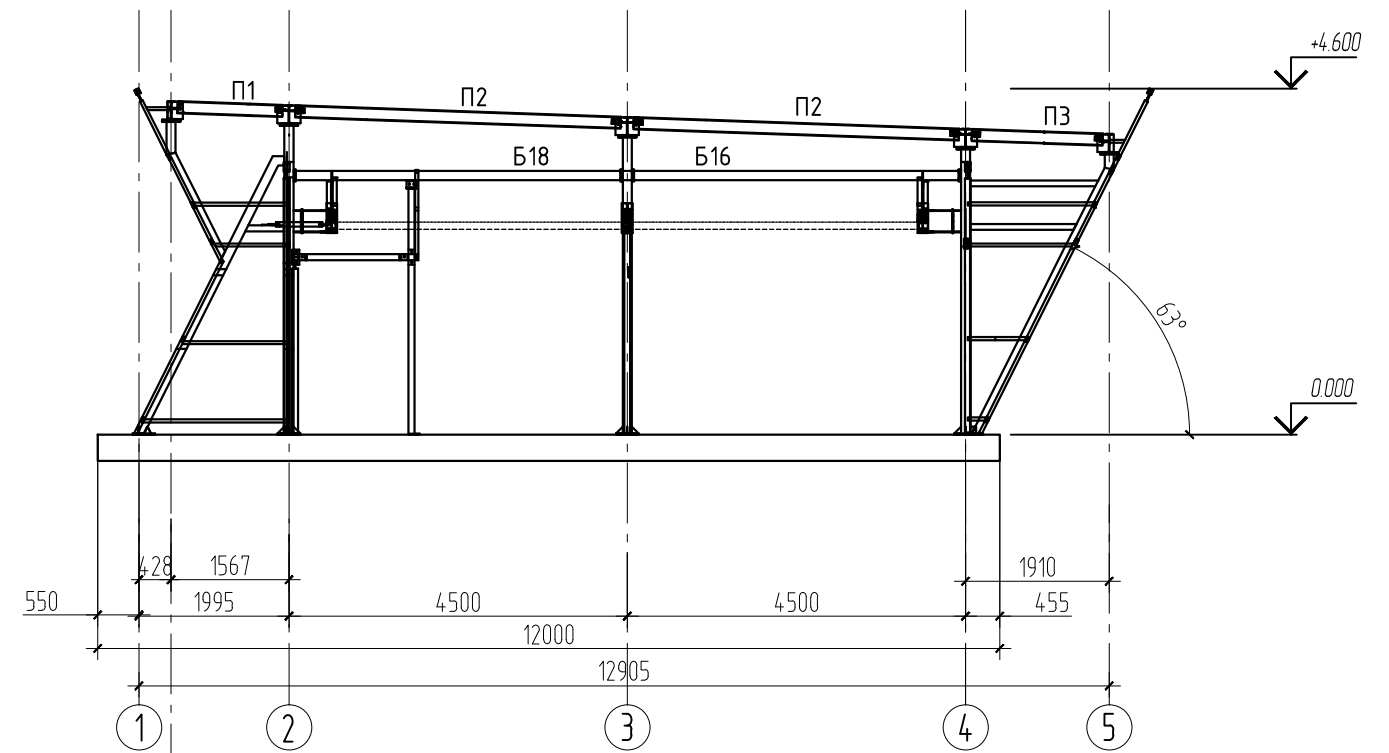


						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	План покрытия	Стадия	Масса	Масштаб
Разработал							Р		
Утвердил							Лист 76	Листов	
						Монтажная схема			

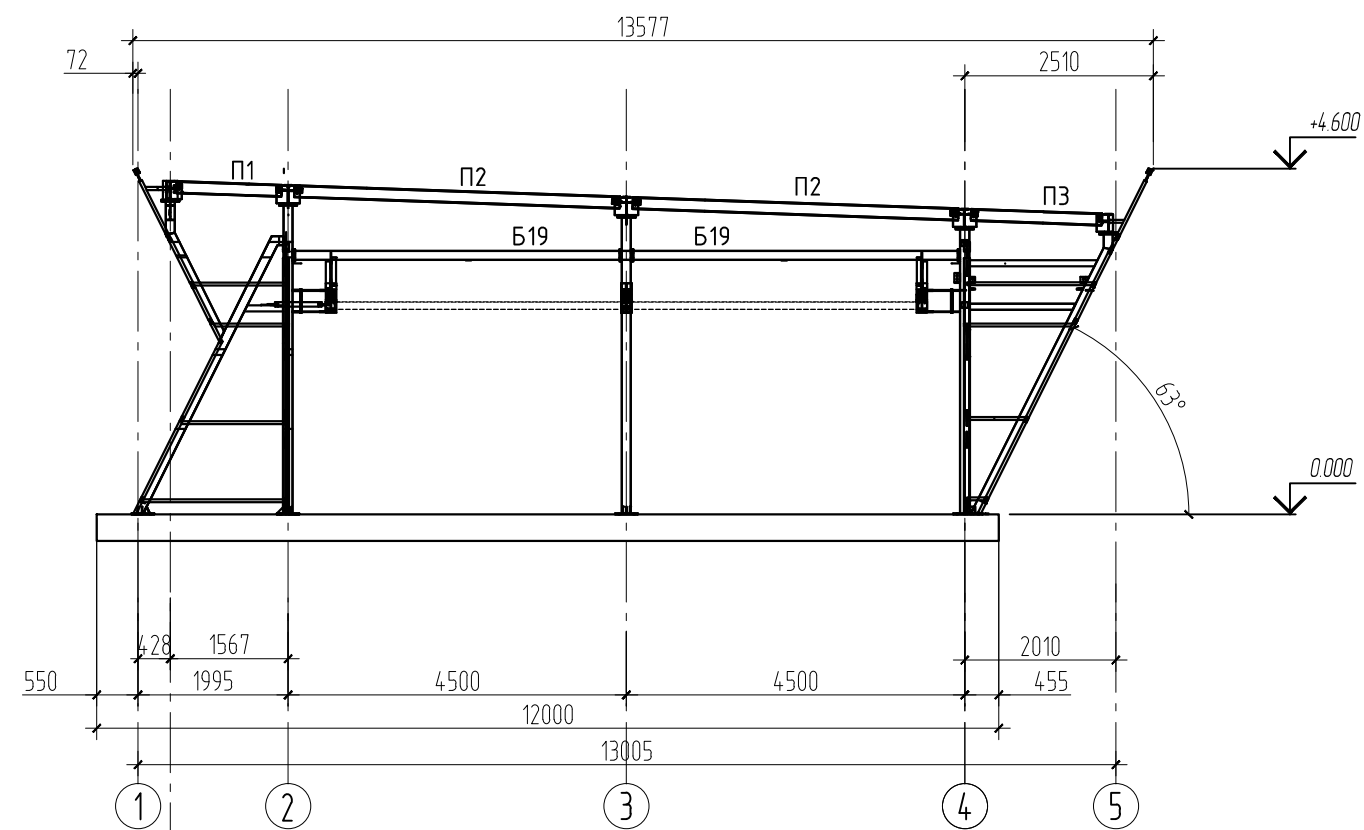
Разрез 1-1



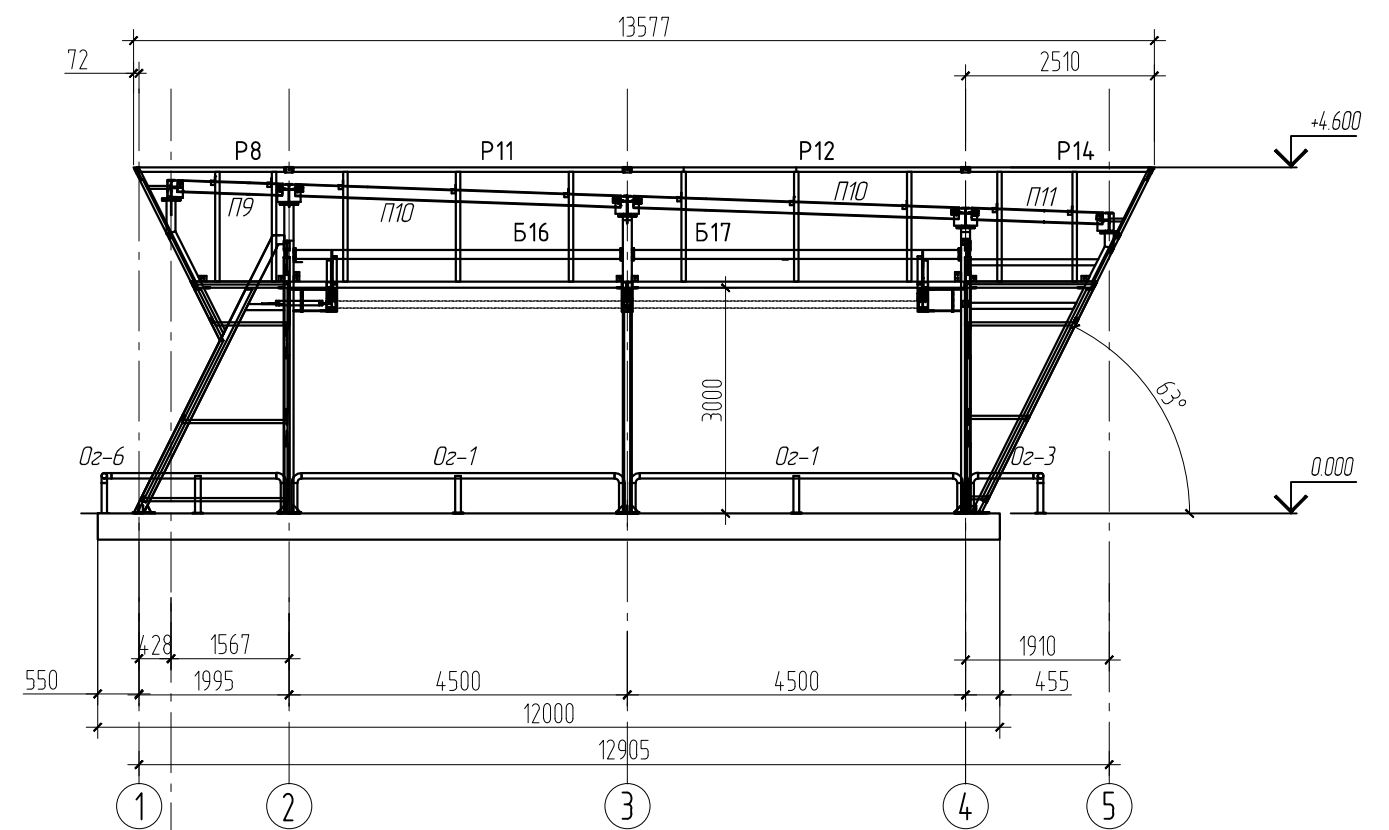
Разрез 2-2



Разрез 3-3

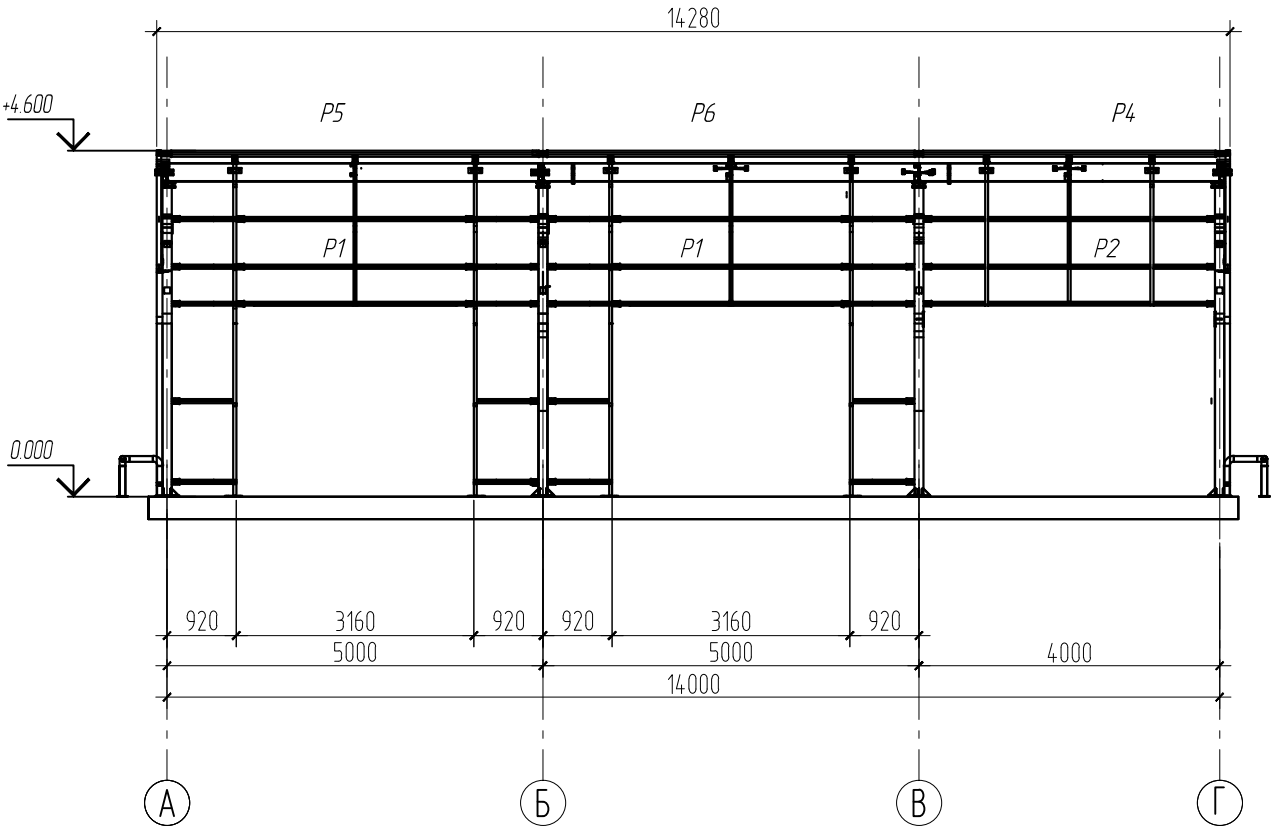


Разрез 4-4

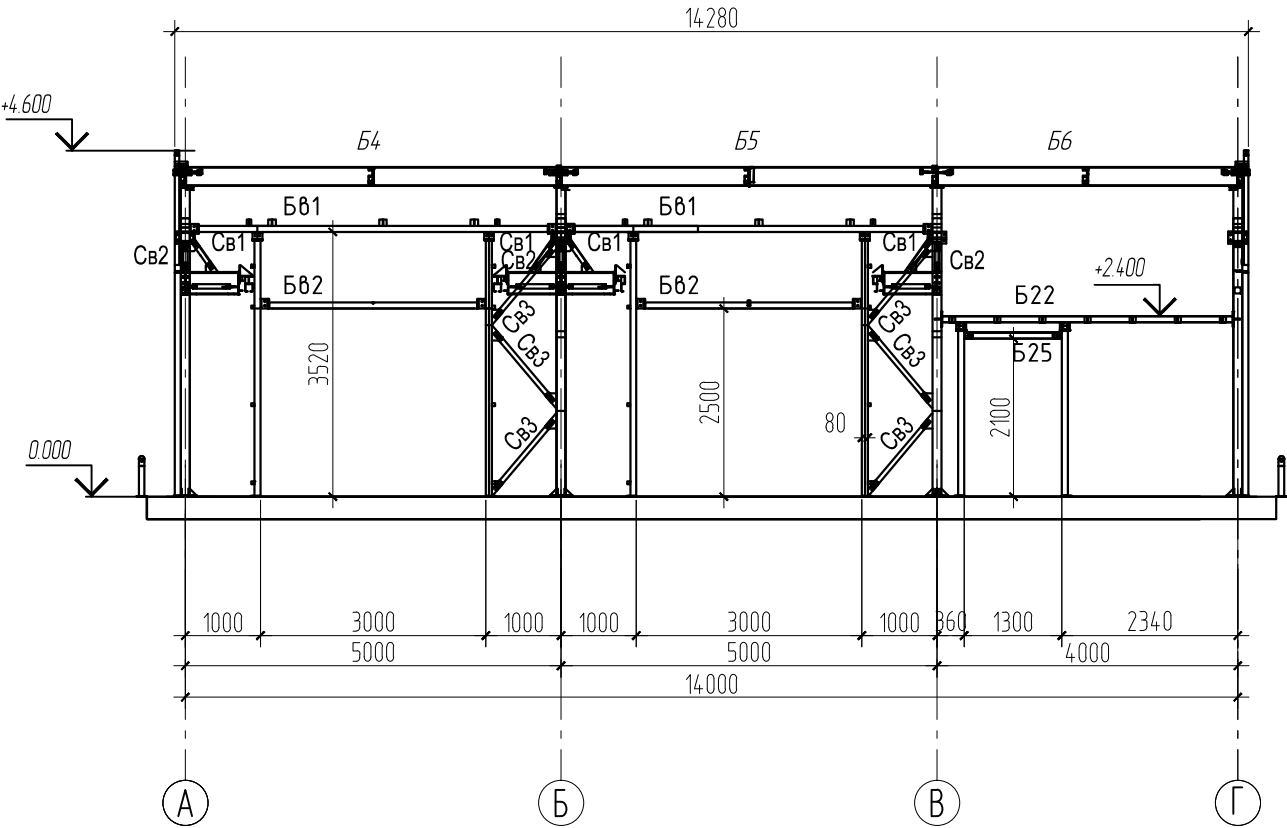


						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Разрезы 1-1; 2-2; 3-3; 4-4		
Разработал						Монтажная схема		
Утвердил								
						Статус	Масштаб	Масштаб
						Р		
						Лист 77	Листов	
						Формат А1		

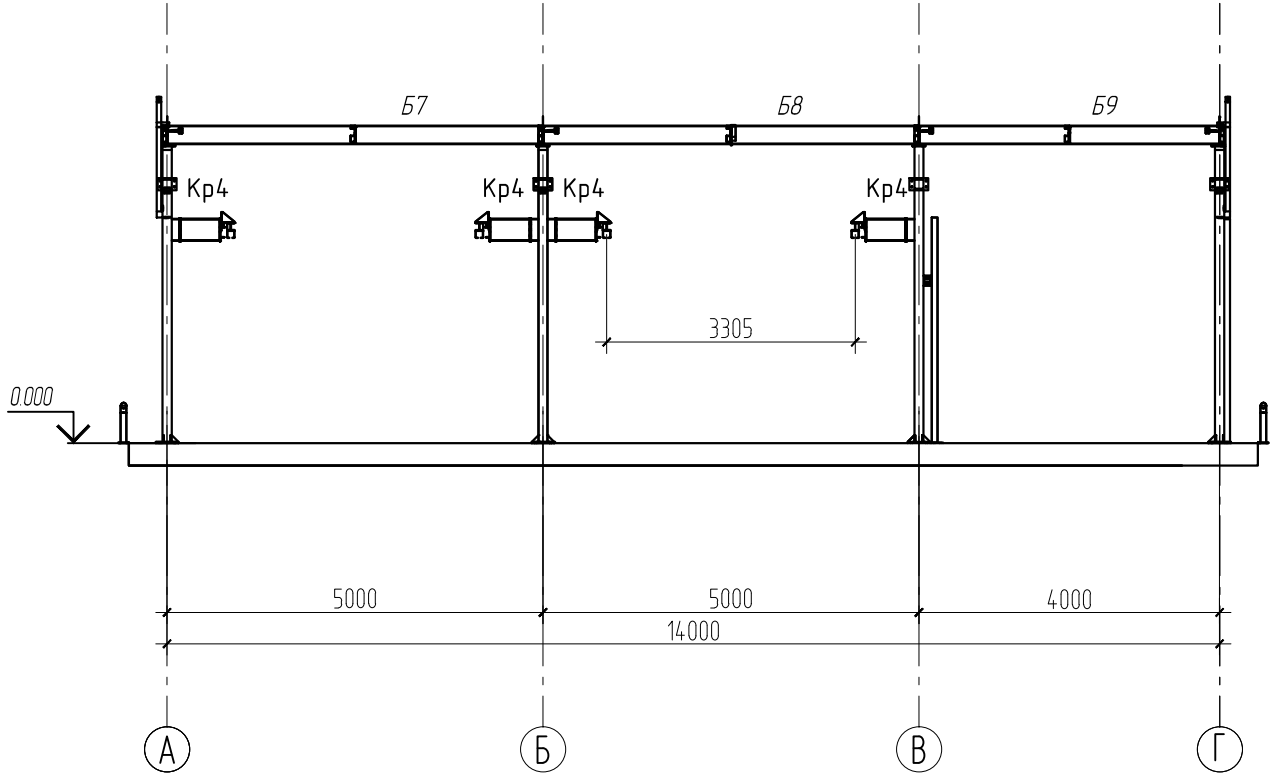
Разрез 5-5



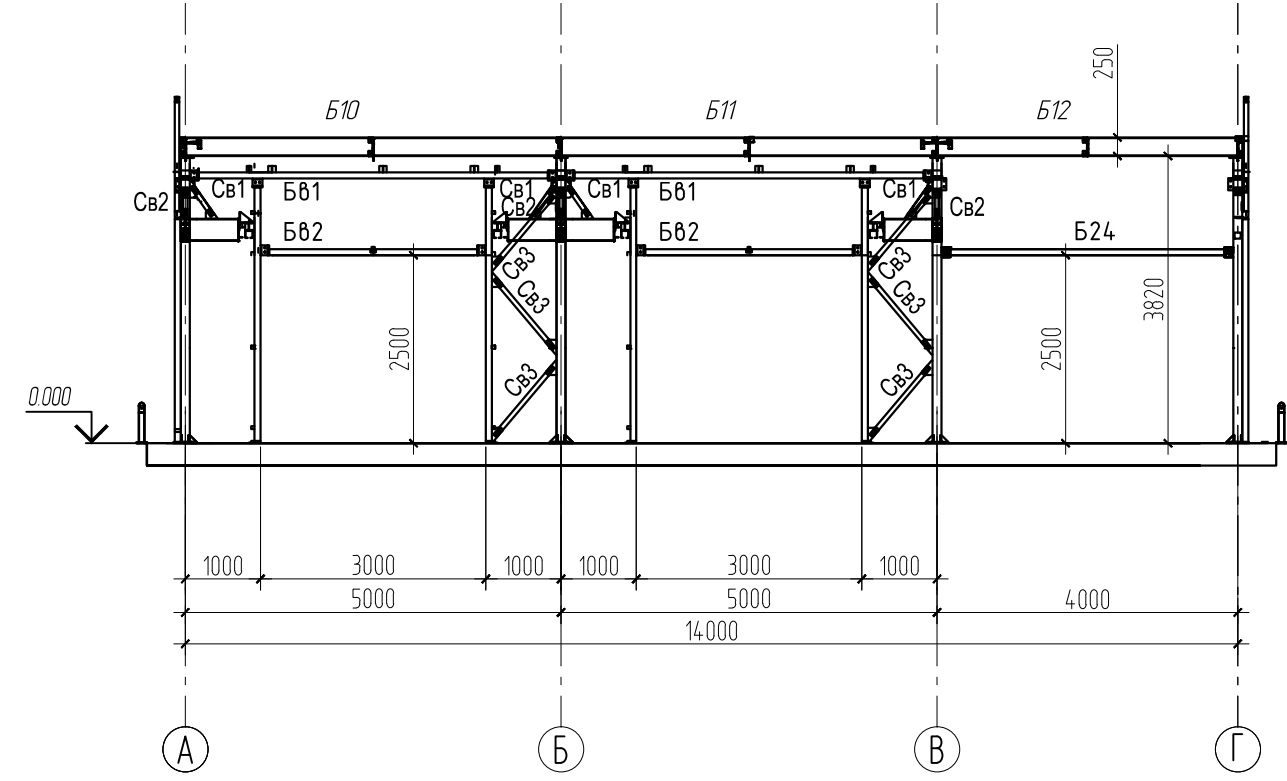
Разрез 6-6



Разрез 7-7

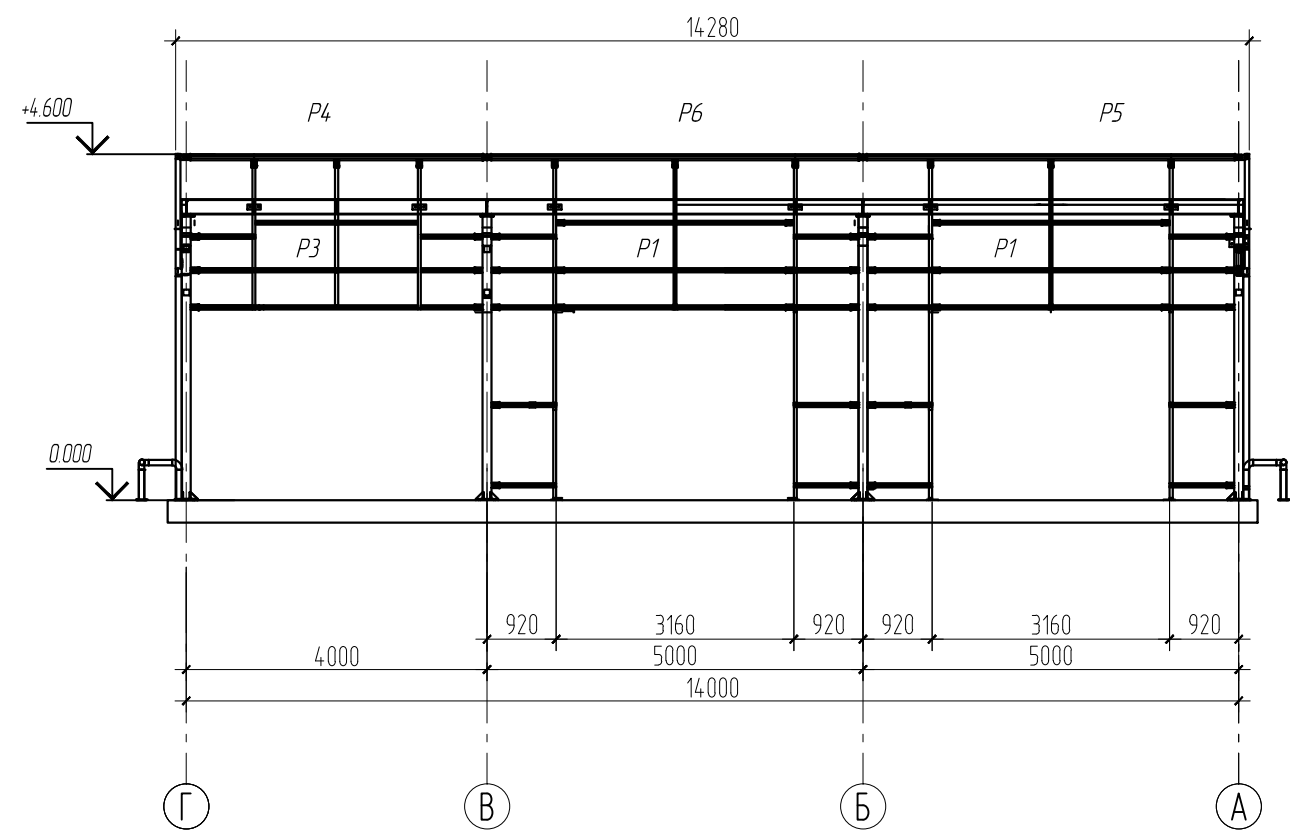


Разрез 8-8

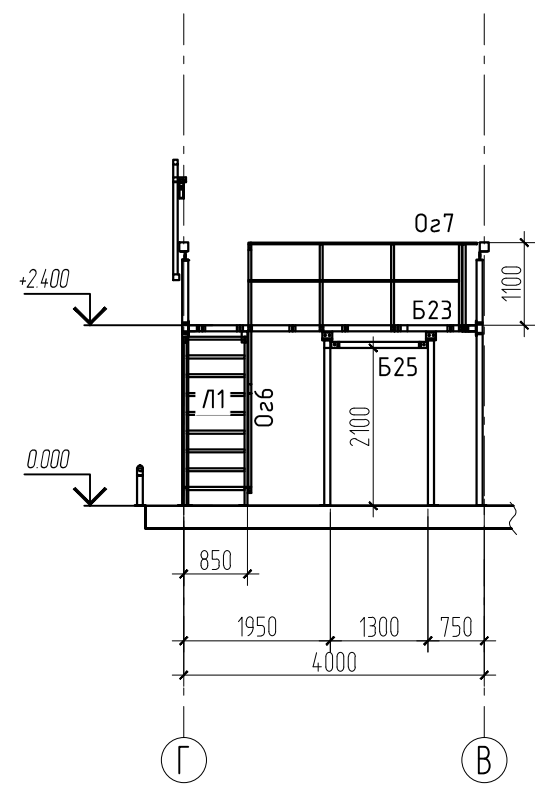


						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Разрезы 5-5; 6-6; 7-7; 8-8	Статус	Масса
Разработал							Р	
Утвердил						Монтажная схема	Лист 78	Листов
						Формат А1		

Разрез 9-9

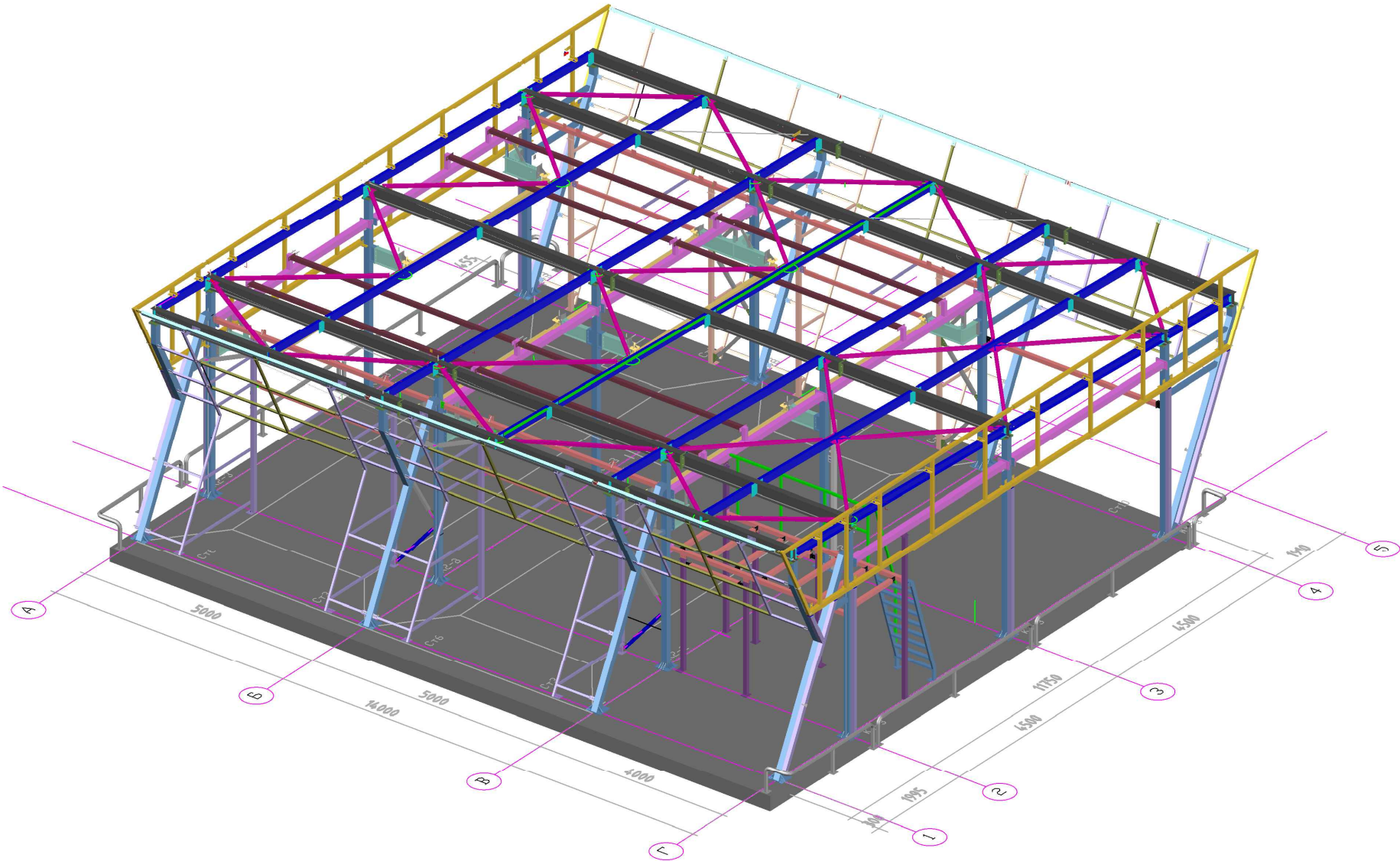


Разрез 10-10



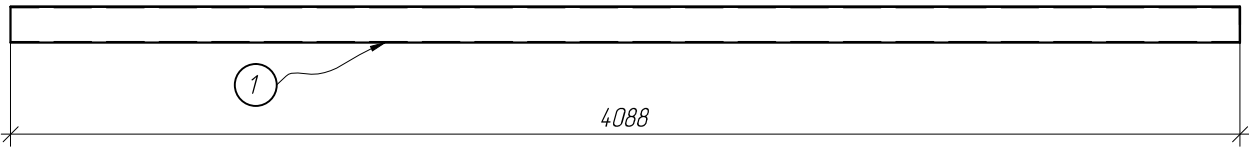
							Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.		
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Разрезы 9-9; 10-10	Стация	Масса	Масштаб
Разработал							Р		
Утвердил						Монтажная схема	Лист 79	Листов	

Изометрия

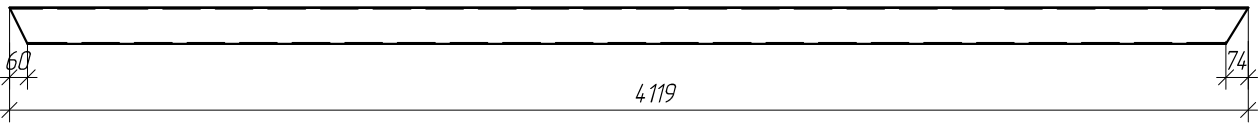


							Автоматическая бесконтактная мойка по адресу Новосибирская обл., г.Новосибирск			
							Изометрия	Стация	Масса	Масштаб
Изм.	Колучо	Лист	Изм.	Изм.	Изм.	Изм.		Р		
Разработал										
Утвердил								Лист 80	Листов	
							Монтажная схема			

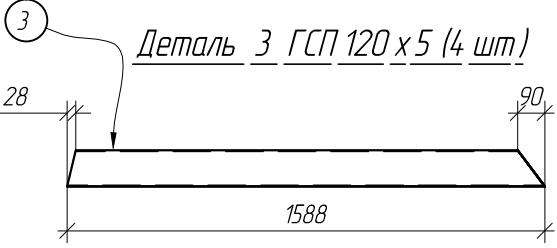
Деталь 1 ГСП 120 х 5 (4 шт)



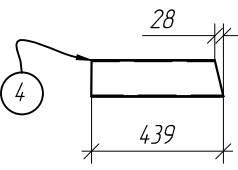
Деталь 2 ГСП 120 х 5 (4 шт)



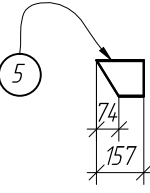
Деталь 3 ГСП 120 х 5 (4 шт)



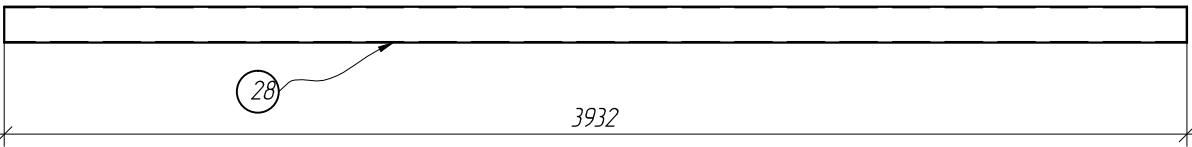
Деталь 4 ГСП 120 х 5 (4 шт)



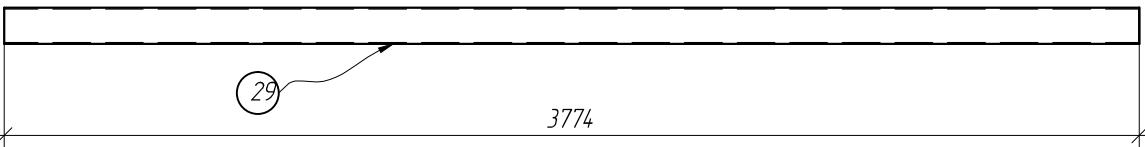
Деталь 5 ГСП 120 х 5 (4 шт)



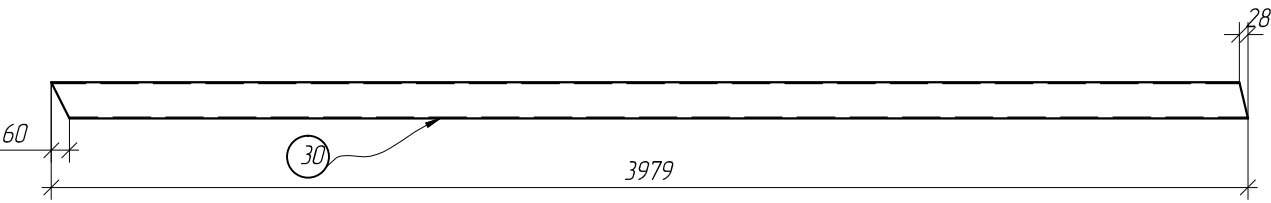
Деталь 28 ГСП 120 х 5 (4 шт)



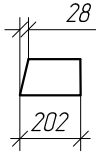
Деталь 29 ГСП 120 х 5 (4 шт)



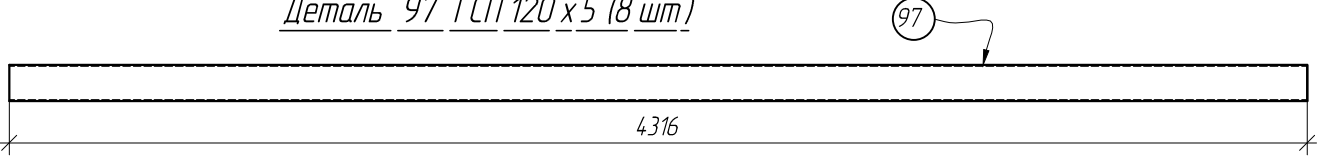
Деталь 30 ГСП 120 х 5 (4 шт)



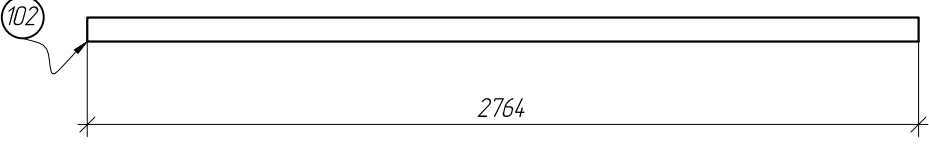
Деталь 31 ГСП 120 х 5 (4 шт)



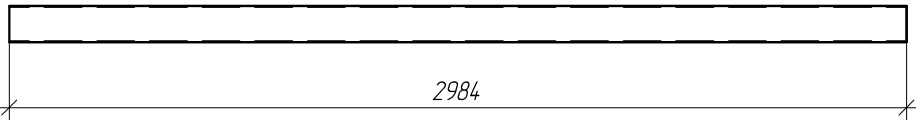
Деталь 97 ГСП 120 х 5 (8 шт)



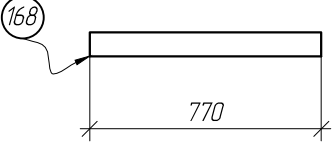
Деталь 102 ГСП 80 х 40 х 3 (4 шт)



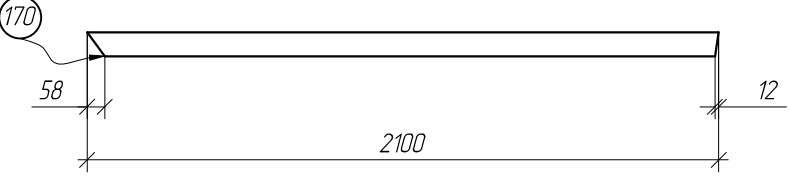
Деталь 164 ГСП 100 х 3 (1 шт)



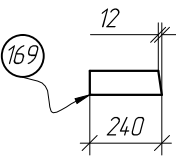
Деталь 168 ГСП 80 х 40 х 3 (9 шт)



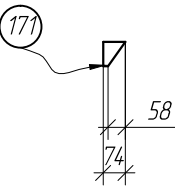
Деталь 170 ГСП 80 х 40 х 3 (2 шт)



Деталь 169 ГСП 80 х 40 х 3 (2 шт)

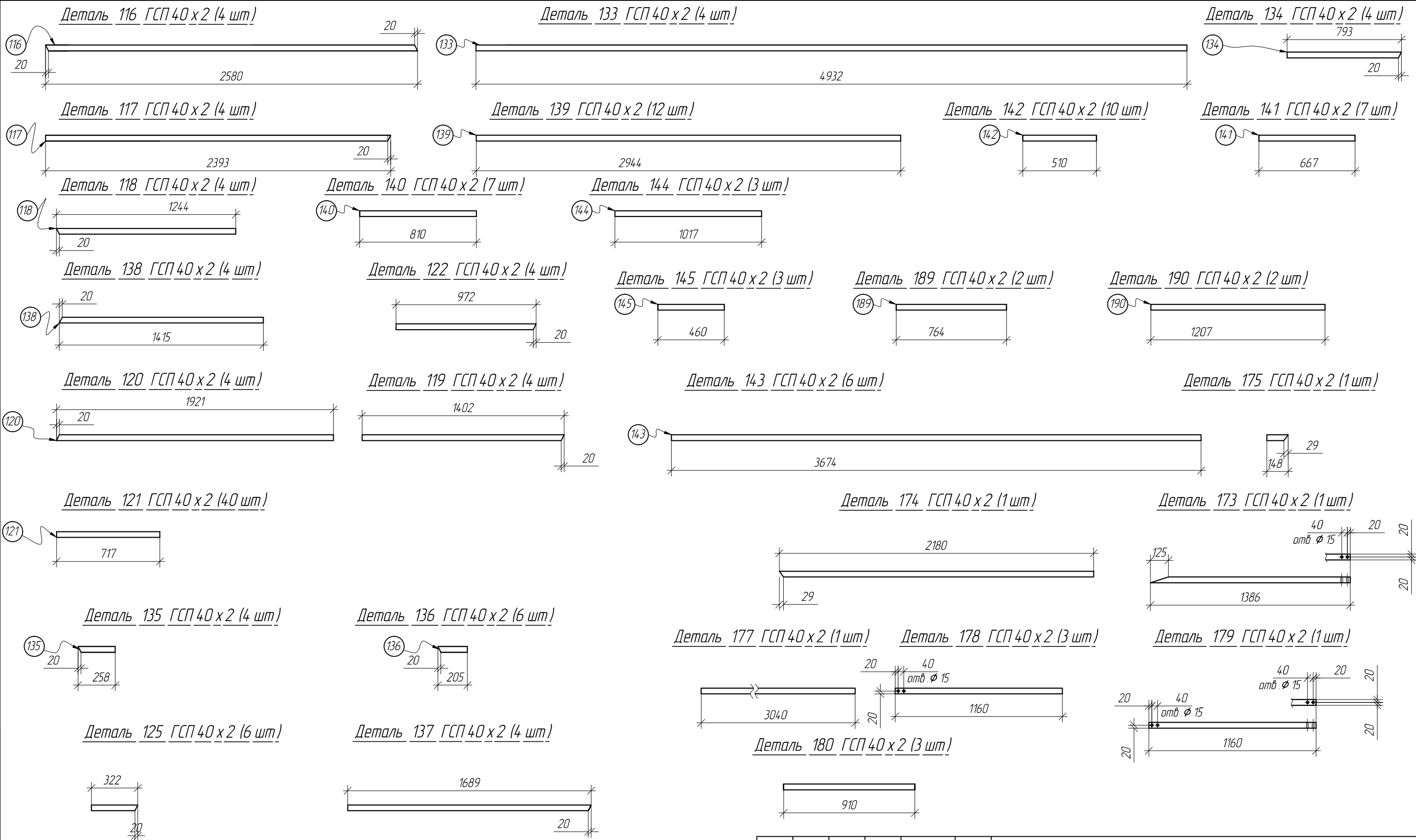


Деталь 171 ГСП 80 х 40 х 3 (2 шт)



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

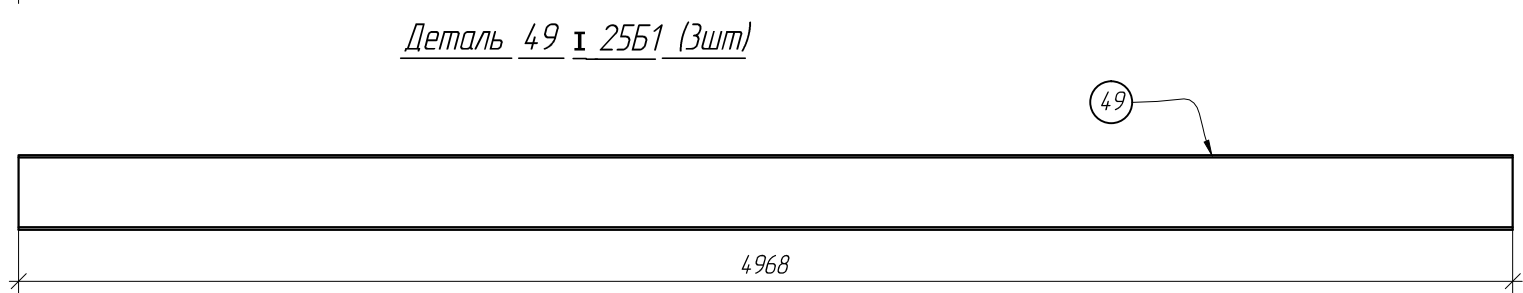
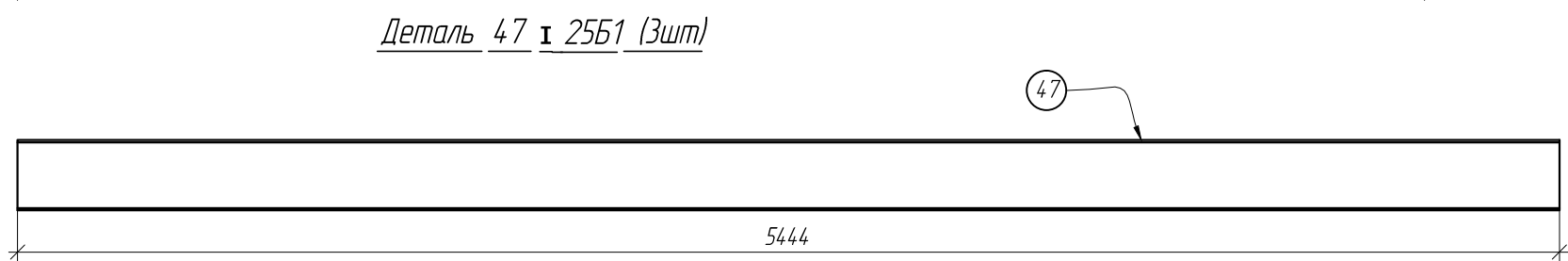
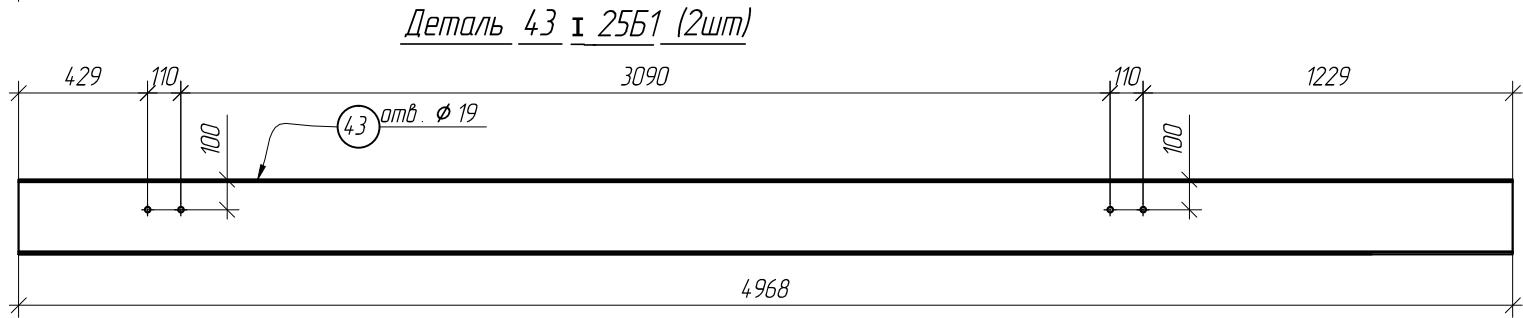
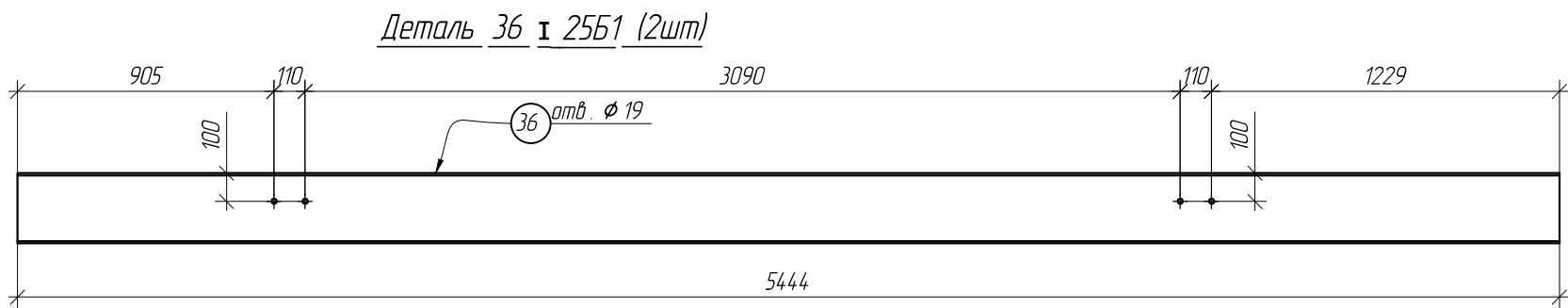
						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Выборка металла из ГСП120х5; ГСП100х3; ГСП80х40х3	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:25
Разработал									
Утвердил									
							Лист81	Листов	



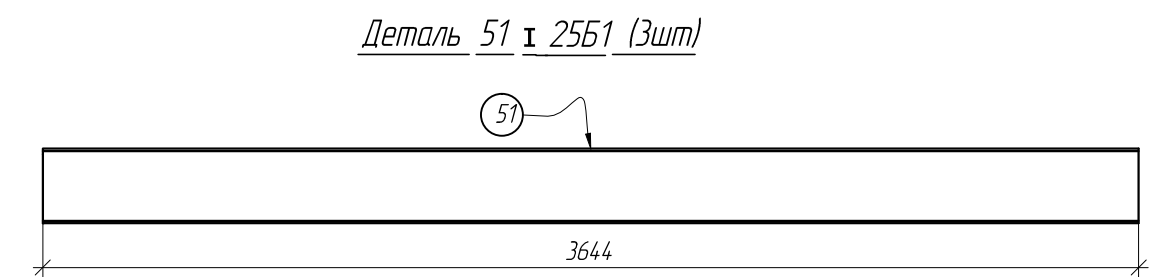
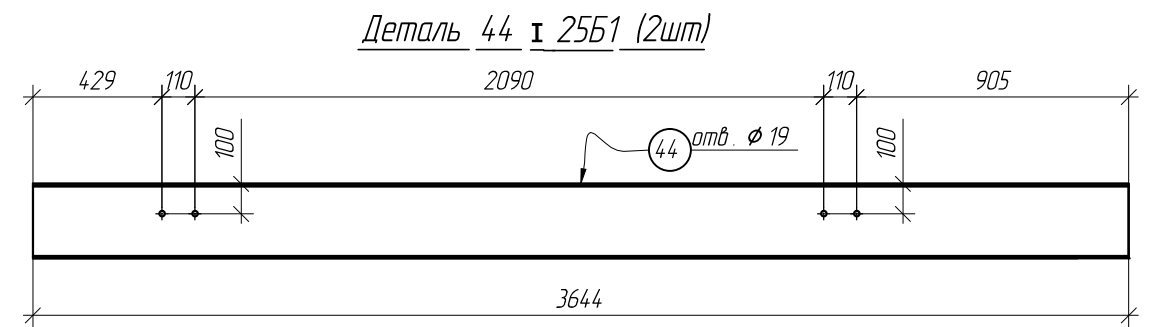
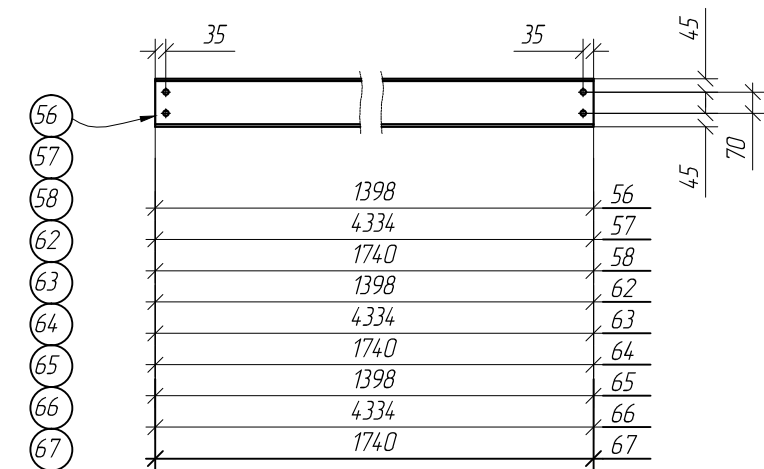
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N
--------------	----------------	--------------

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Выборка металла из ГСП40х2	Стадия	Масса	Масштаб
Разработал							Р		1:25
Утвердил							Лист83	Листов	

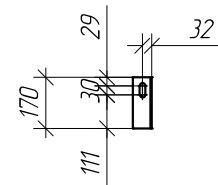
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N



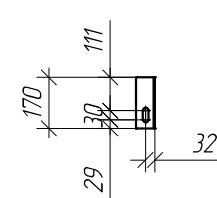
Деталь 56 [16 (5 шт); Деталь 57 [16 (10 шт); Деталь 58 [16 (5 шт);
Деталь 62 [16 (1 шт); Деталь 63 [16 (2 шт); Деталь 64 [16 (1 шт);
Деталь 65 [16 (1 шт); Деталь 66 [16 (2 шт); Деталь 67 [16 (1 шт);



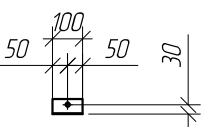
Деталь 155 L63x5 (10 шт)
отб. Ø 19x49



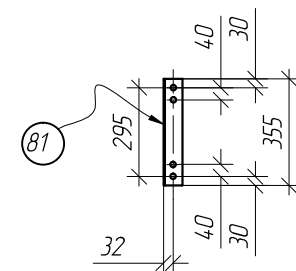
Деталь 158 L63x5 (10 шт)
отб. Ø 19x49



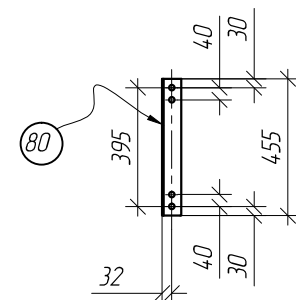
Деталь 88 L50x4 (12 шт)
отб. Ø 13



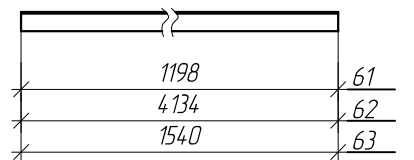
Деталь 81 L63x5 (6 шт)
отб. Ø 19



Деталь 80 L63x5 (8 шт)
отб. Ø 19

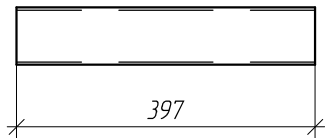


Деталь 68 L63x5 (1 шт)
Деталь 69 L63x5 (2 шт)
Деталь 70 L63x5 (1 шт)

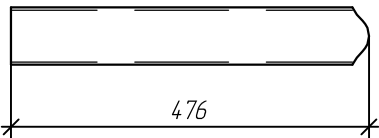


						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
						Выборка металла из г 25Б1 [16; L50x4; L63x5	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		Р		1:25
Разработал							Лист84	Листов	
Утвердил									

Деталь 182 $\varnothing$ 76x3,5 x397 (16шт)



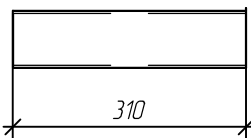
Деталь 183 $\varnothing$ 76x3,5 x476 (6шт)



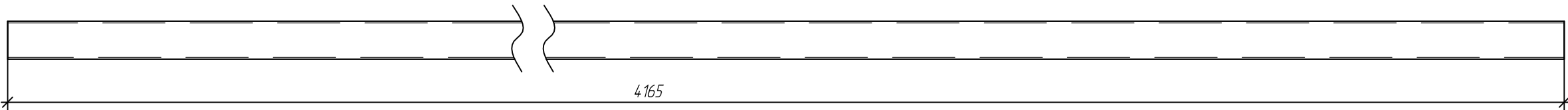
Деталь 186 $\varnothing$ 76x3,5 x1200 (2шт)



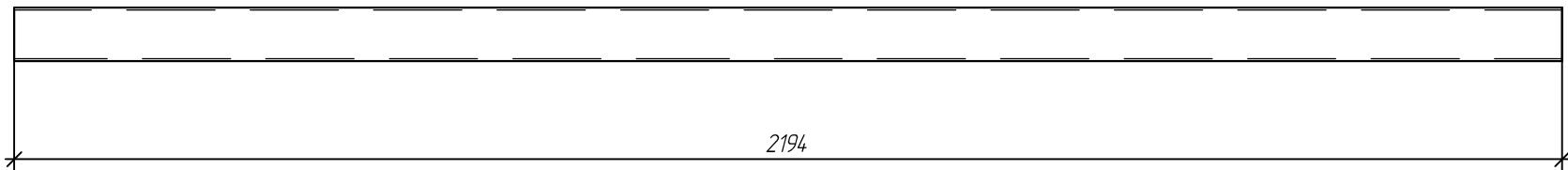
Деталь 187 $\varnothing$ 76x3,5 x310 (4шт)



Деталь 181 $\varnothing$ 76x3,5 x4165 (4шт)



Деталь 188 $\varnothing$ 76x3,5 x2194 (2шт)



Деталь 184 Отвод 90° $\varnothing$ 76x2,9 (20шт)



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

						Автоматическая бесконтактная мойка по адресу: Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул. Никитина д. 172.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Выборка по деталям из $\varnothing$ 76x3,5	Стадия	Масса	Масштаб
Разработал							Р		1:10
Утвердил							Лист88		Листов