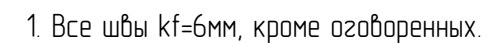
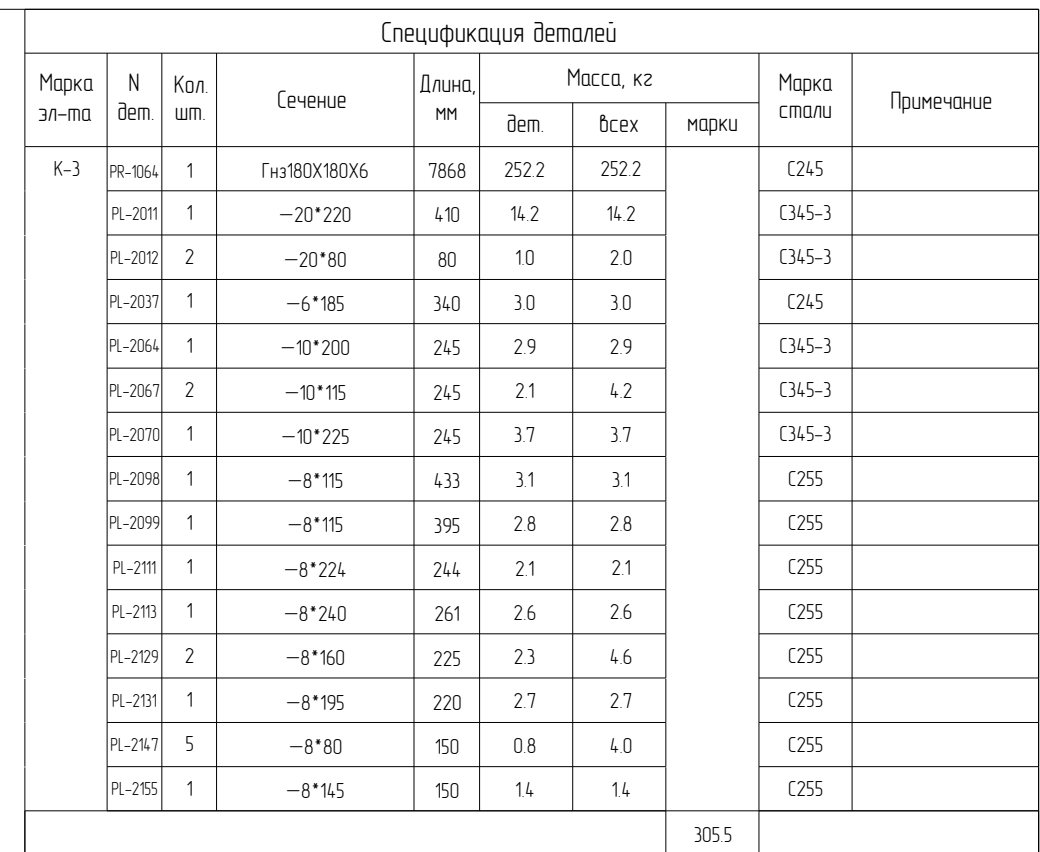


Ведомость отправочных элементов

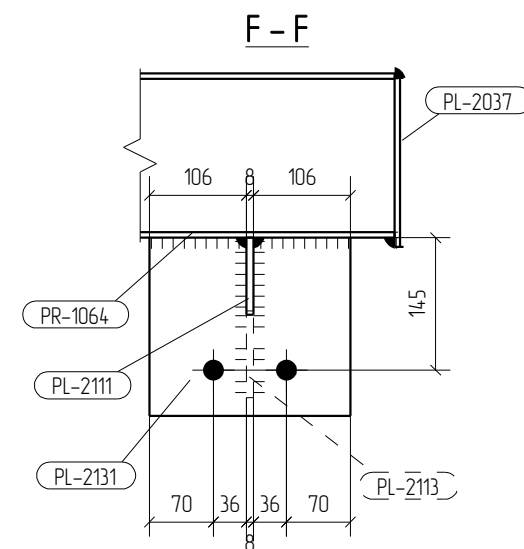
Technical drawing of the H-H assembly. The drawing shows a side view of the assembly with the following dimensions and part numbers:

- Overall height: 107
- Height of the upper section: 56
- Height of the lower section: 14
- Overall width: 86
- Width of the lower section: 57
- Width of the upper section: 27
- Part numbers: PL-2122, PR-1063, PL-2108, PL-2102
- Dimensions: 2 om  $\varnothing$  23

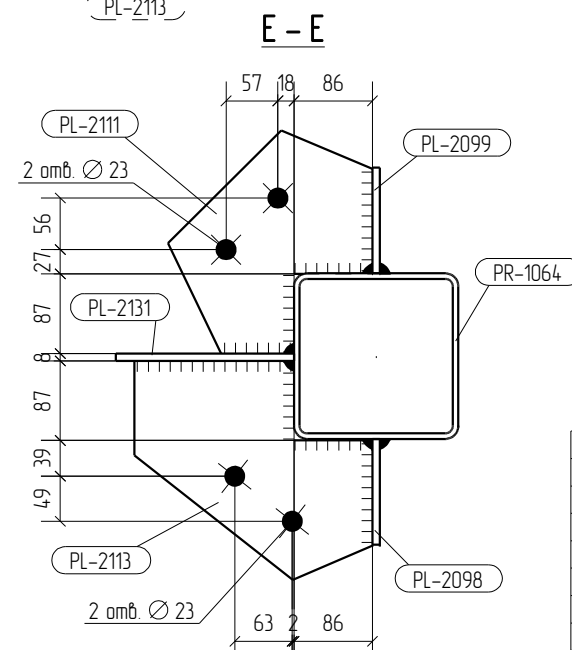
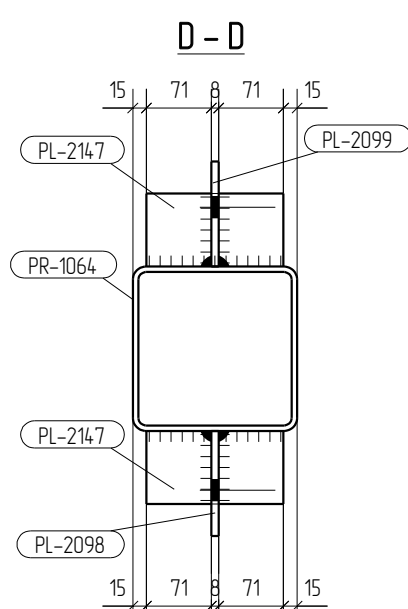
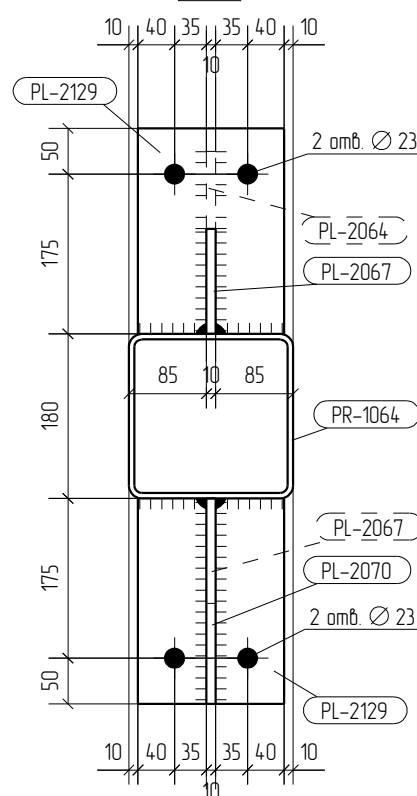
[illegible]





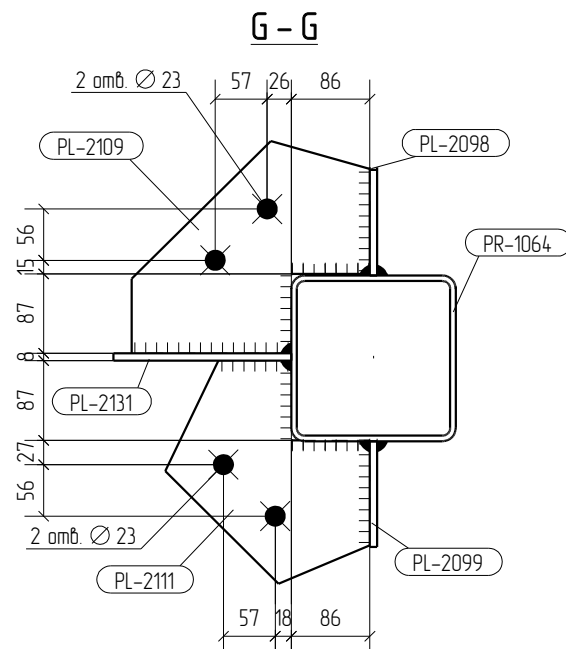
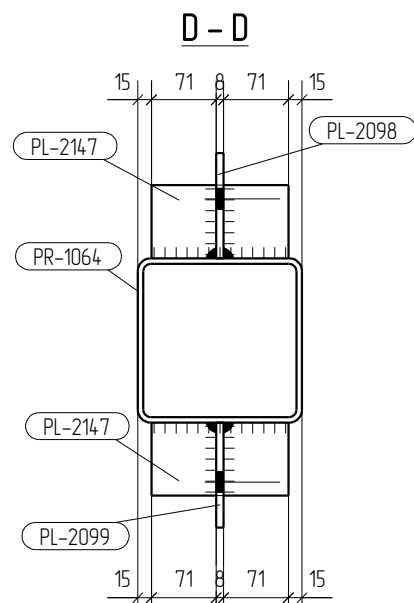
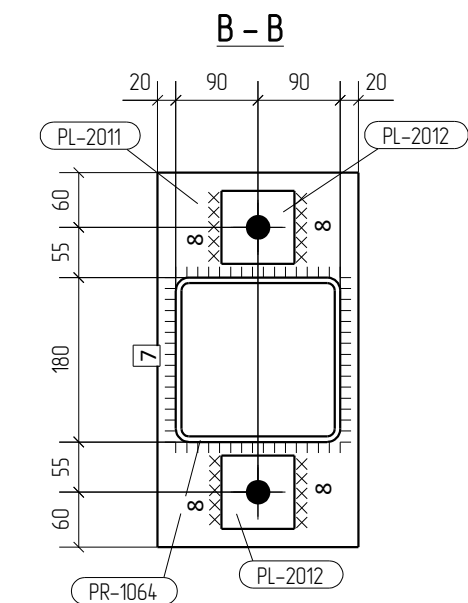
Ведомость отправочных элементов			
Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг	
		Марки	Всех
К-3	1	305 5	305 5
		Итого:	305 5



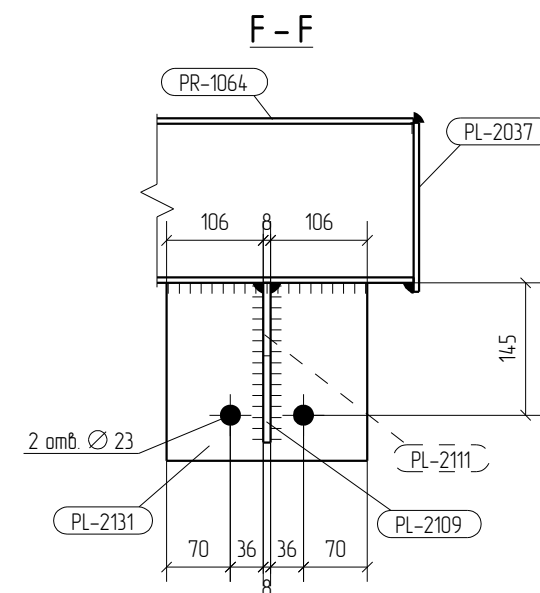
1. Все швы  $k_f=6\text{мм}$ , кроме оговоренных.



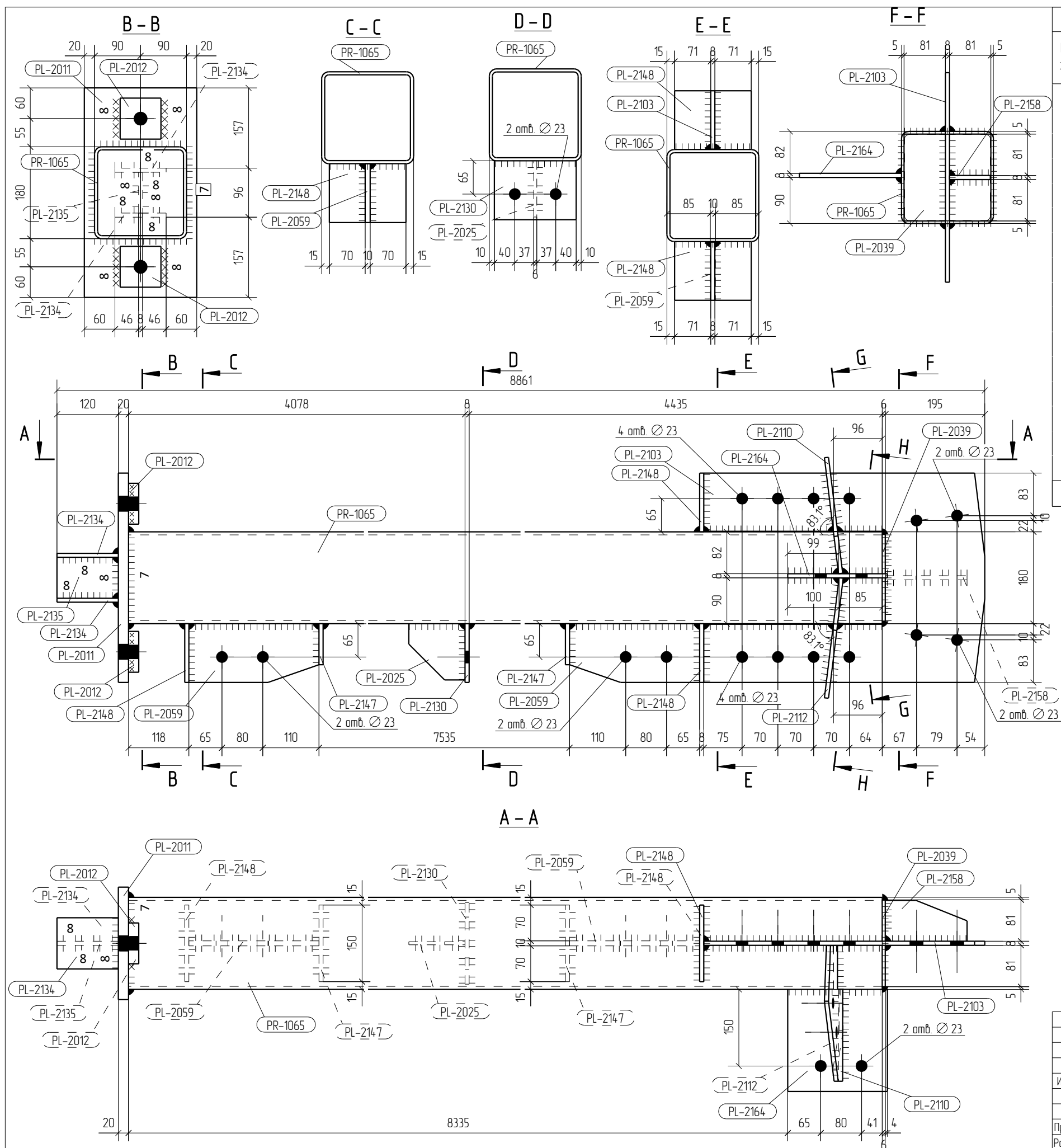
						01-2020 КМД			
						г.Санкт-Петербург, г.Сестрорецк, Аэродромная ул., уч.1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Производственное здание 24,0 x 60,0м	Стация	Лист	Листов
							Р	26	
Проверил	Жердев					Марка К-3	ЗАО "ИНТЕХСТАЛЬ" Санкт-Петербург 2020г.		
Разработал	Зубев Р.С.				10.03.2020				



Ведомость отправочных элементов			
Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг	
		Марки	Всех
К-4	1	286,2	286,2
Итого:			286,2

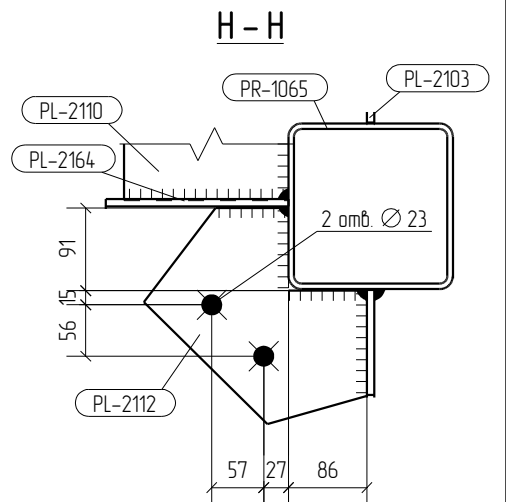
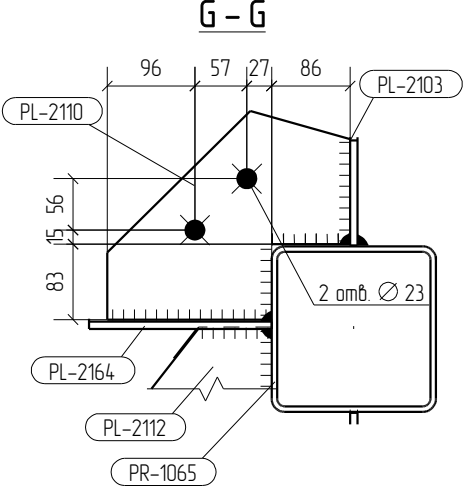


						01-2020 КМД			
						г Санкт-Петербург, г Сестрорецк, Аэродромная ул., уч.1			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Производственное здание 24,0 x 60,0м	Стадия	Лист	Листоф
							P	27	
Проверил	Жердев						Марка K-4	ЗАО "ИНТЕХСТАЛЬ" Санкт-Петербург 2020г	
Разработал	Эзев Р.С.				10.03.2020				





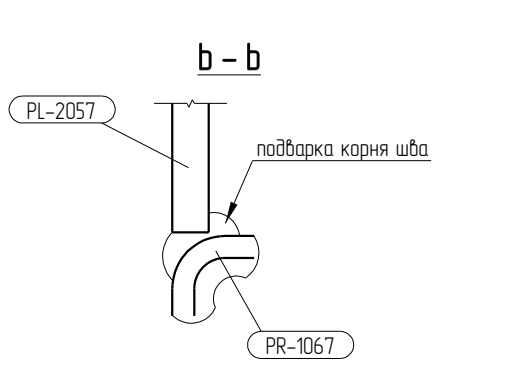
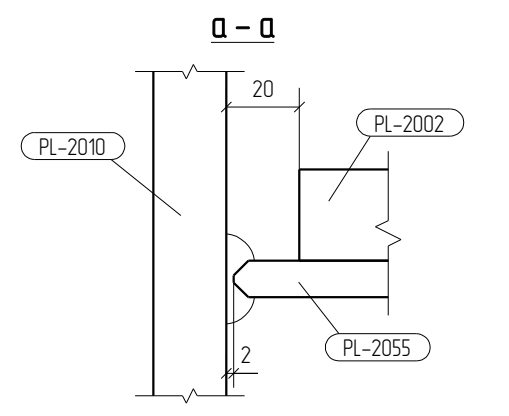
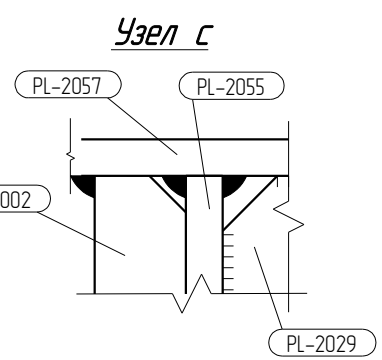
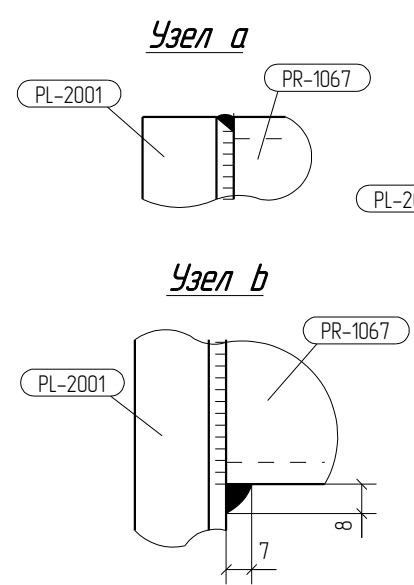
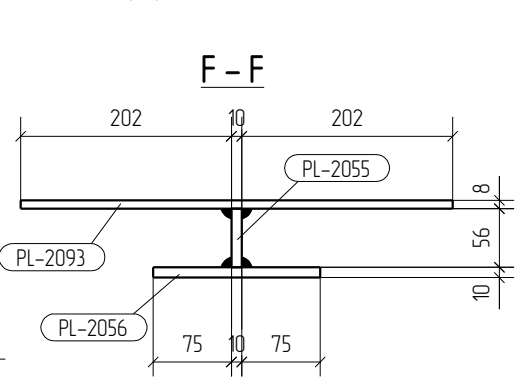
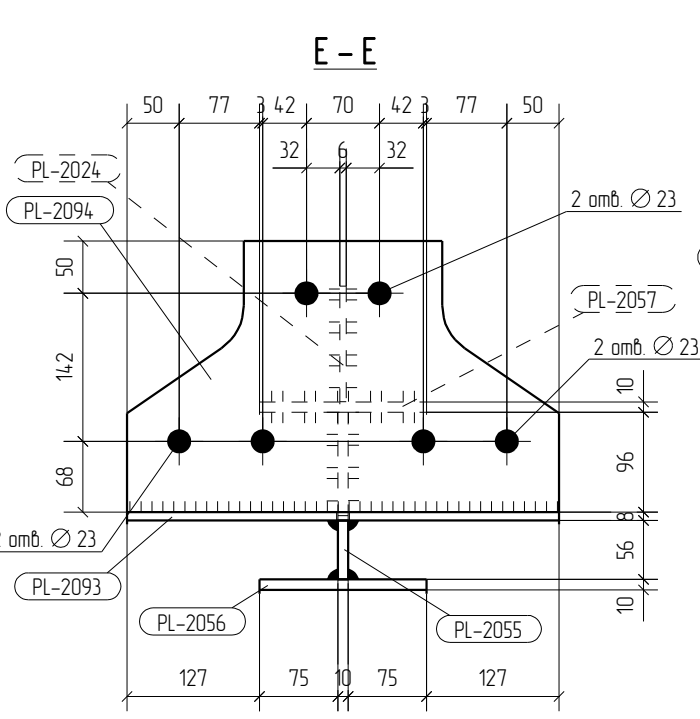
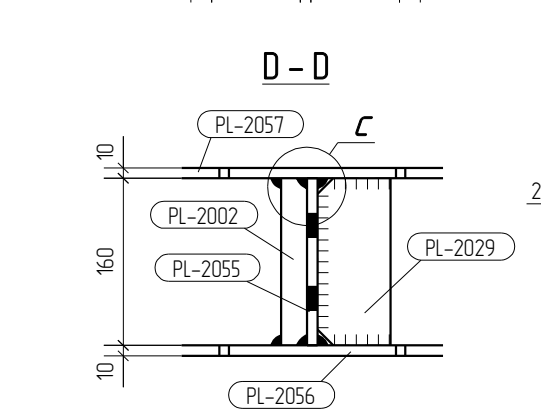
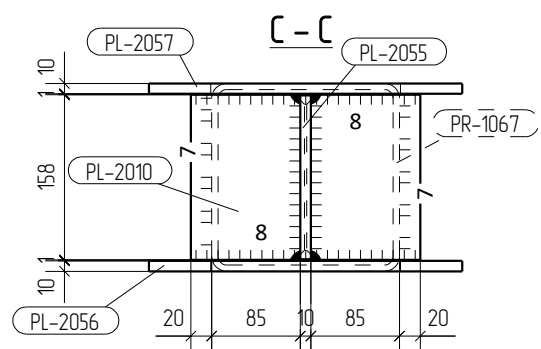
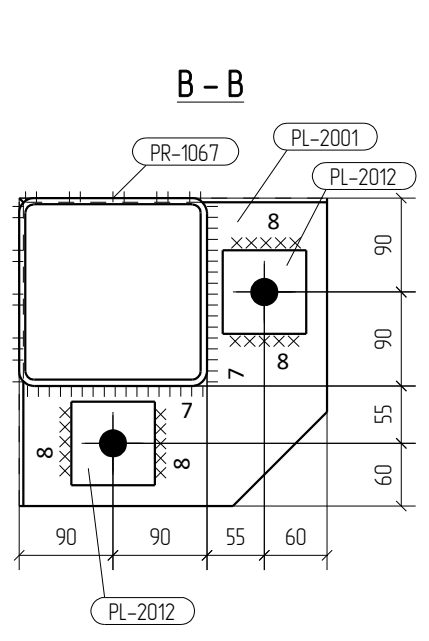
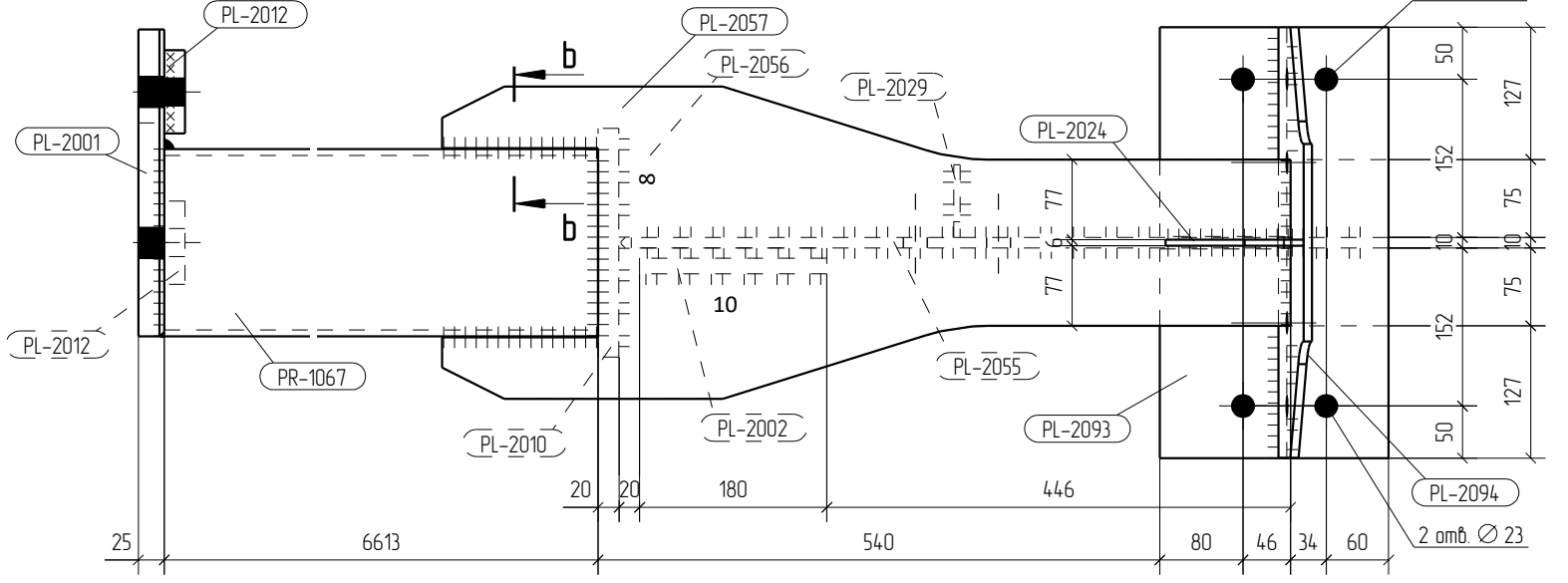
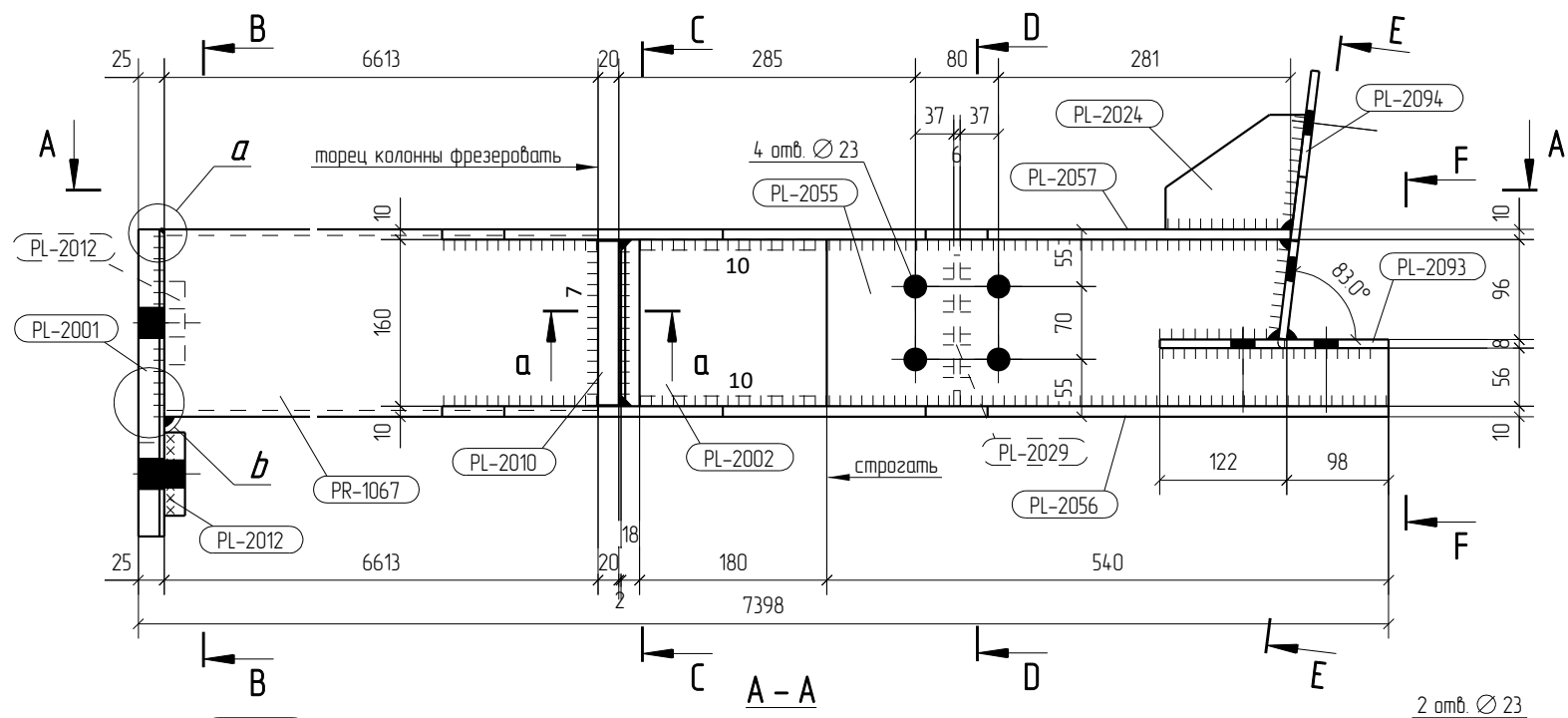
Спецификация деталей									
Марка эл-та	N дет.	Кол. шт.	Сечение	Длина, мм	Масса, кг			Марка стали	Примечание
					дет.	всех	марки		
К-5	PR-1065	1	Гнз180X180X6	8521	273.1	273.1		C245	
	PL-2011	1	-20*220	410	14.2	14.2		C345-3	
	PL-2012	2	-20*80	80	1.0	2.0		C345-3	
	PL-2025	1	-6*110	110	0.5	0.5		C245	
	PL-2039	1	-6*170	170	1.4	1.4		C245	
	PL-2059	2	-10*115	255	2.2	4.4		C345-3	
	PL-2103	1	-8*410	550	9.9	9.9		C255	
	PL-2110	1	-8*228	266	2.5	2.5		C255	
	PL-2112	1	-8*244	237	2.2	2.2		C255	
	PL-2130	1	-8*115	160	1.2	1.2		C255	
	PL-2134	2	-8*100	120	0.8	1.6		C255	
	PL-2135	1	-8*80	120	0.6	0.6		C255	
	PL-2147	2	-8*80	150	0.8	1.6		C255	
	PL-2148	3	-8*115	150	1.1	3.3		C255	
	PL-2158	1	-8*80	160	0.7	0.7		C255	
	PL-2164	1	-8*195	200	2.4	2.4		C255	
								3216	

Ведомость отправочных элементов			
Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг	
		Марки	Всех
К-5	1	3216	3216
Итого:			3216



1. Все швы kf=6мм, кроме оговоренных.

						01-2020 КМД			
						г.Санкт-Петербург, г.Сестрорецк, Аэродромная ул., уч.1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Производственное здание 24,0 x 60,0м	Стадия	Лист	Листов
							Р	28	
Проверил	Жердев				10.03.2020	Марка К-5	ЗАО "ИНТЕХСТАЛЬ" Санкт-Петербург 2020г.		
Разработал	Зуев Р.С.								

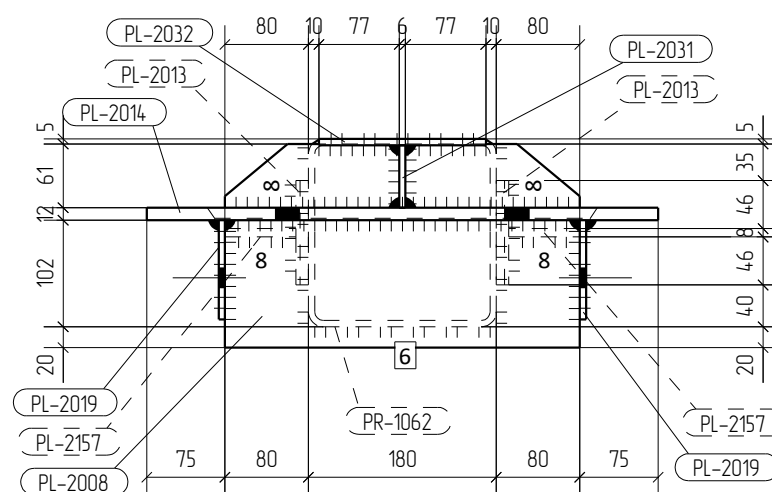


Спецификация деталей									
Марка эл-та	N дет.	Кол. шт.	Сечение	Длина, мм	Масса, кг			Марка стали	Примечание
					дет.	всех	марки		
К-6	PR-1067	1	Гнз180Х180Х6	6613	212.0	212.0		С245	
	PL-2001	1	-25*295	295	16.2	16.2		С345-3	
	PL-2002	1	-25*160	180	5.5	5.5		С345-3	
	PL-2010	1	-20*158	220	5.5	5.5		С345-3	
	PL-2012	2	-20*80	80	1.0	2.0		С345-3	
	PL-2024	1	-6*110	135	0.5	0.5		С245	
	PL-2029	1	-6*70	160	0.5	0.5		С245	
	PL-2055	1	-10*160	738	8.4	8.4		С345-3	
	PL-2056	1	-10*300	910	13.4	13.4		С345-3	
	PL-2057	1	-10*300	816	12.2	12.2		С345-3	
	PL-2093	1	-8*220	414	5.6	5.6		С255	
	PL-2094	1	-8*260	414	5.0	5.0		С255	
								286.8	

Ведомость отработанных элементов			
Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг	
		Марки	Всех
К-6	1	286.8	286.8
Итого:		286.8	

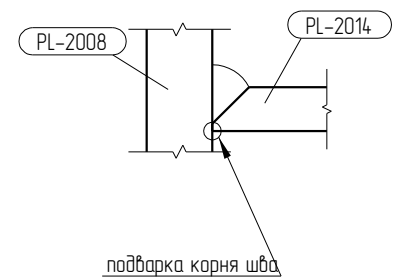
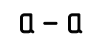
1. Все швы kf=6мм, кроме оговоренных.

						01-2020 КМД			
						г.Санкт-Петербург, г.Сестрорецк, Аэродромная ул., уч.1			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Производственное здание 24,0 x 60,0м	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Жердев						Р	29	
Разработал	Зубов Р.С.				10.03.2020	Марка К-6			
						ЗАО "ИНТЕХСТАЛЬ"			
						Санкт-Петербург 2020г.			



Ведомость отправочных элементов

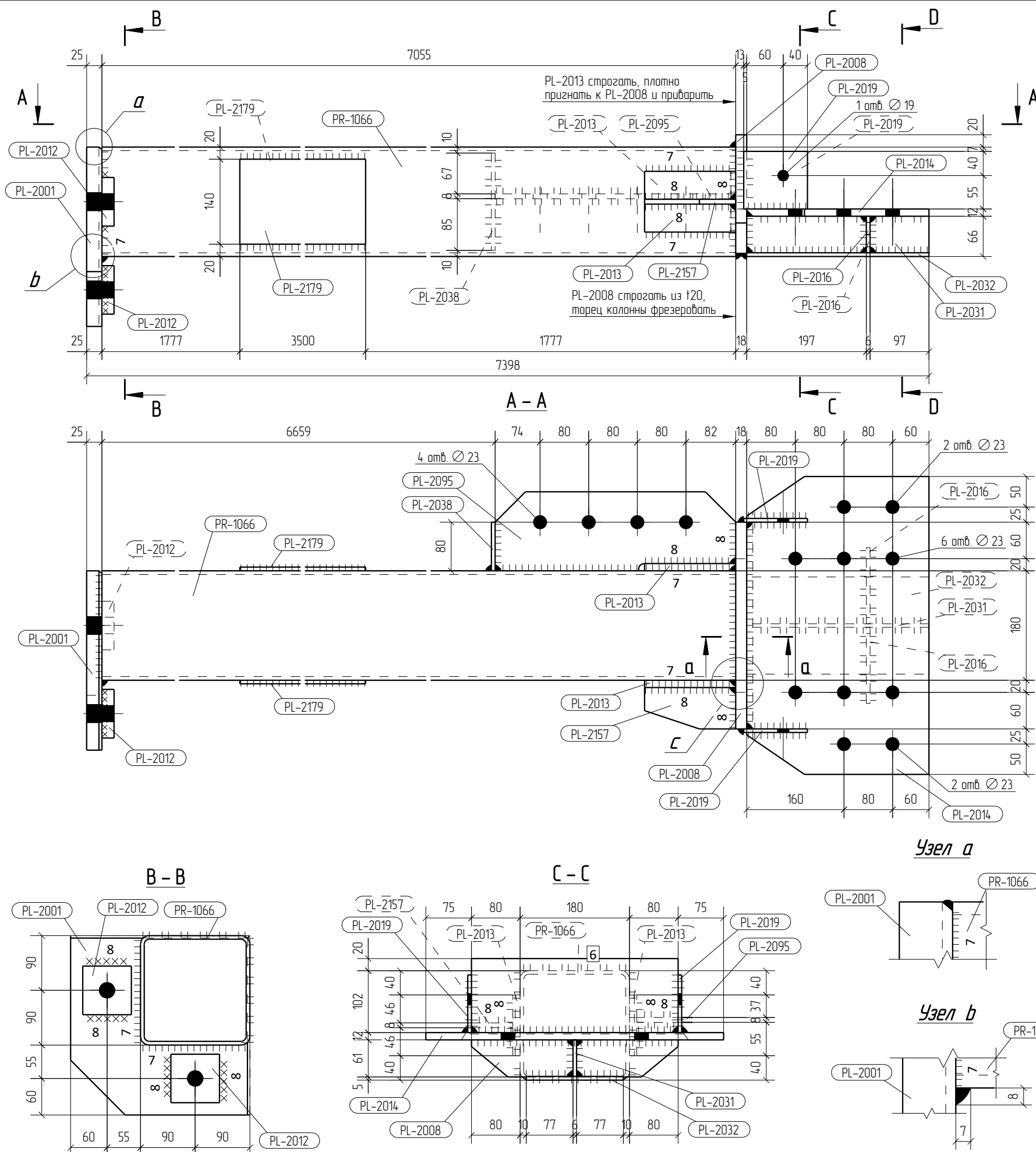
D - D



01-2020 КМД

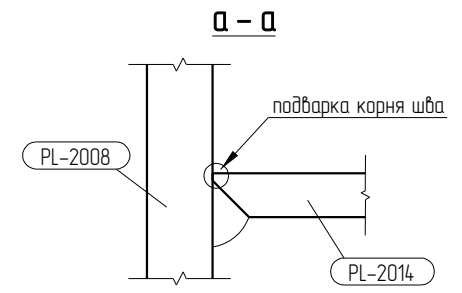
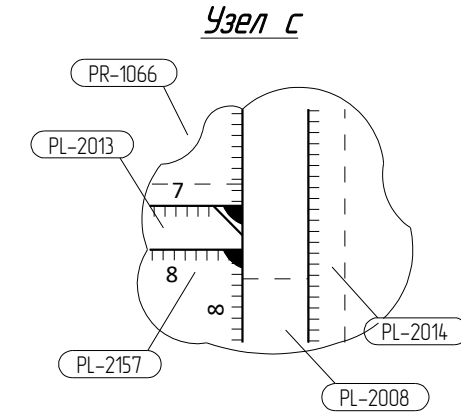
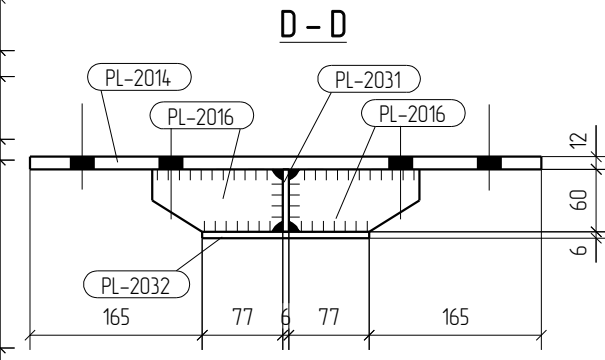
г.Санкт-Петербург, г.Сестрорецк, Аэродромная ул., уч.1

						<b>01-2020 КМД</b>					
						г Санкт-Петербург, г Сестрорецк, Аэродромная ул., уч.1					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Производственное здание 24,0 x 60,0м			Стация	Лист	Листоф
									Р	30	
Проверил	Жердев					Марка К-7			<b>ЗАО "ИНТЕХСТАЛЬ"</b> Санкт-Петербург 2020г		
Разработал	Эзев Р.С.				10.03.2020						





Спецификация деталей									
Марка эл-та	N дет.	Кол. шт.	Сечение	Длина, мм	Масса, кг			Марка стали	Примечание
					дет.	всех	марки		
К-8	PR-1066	1	Гнз180X180X6	7055	226.1	226.1		C245	
	PL-2001	1	-25*295	295	16.2	16.2		C345-3	
	PL-2008	1	-20*195	340	8.9	8.9		C345-3	строг
	PL-2012	2	-20*80	80	10	2.0		C345-3	
	PL-2013	2	-12*100	150	14	2.8		C345-3	строг сн ф
	PL-2014	1	-12*300	490	13.1	13.1		C345-3	сн ф
	PL-2016	2	-6*60	125	0.3	0.6		C245	
	PL-2019	2	-6*95	105	0.5	1.0		C245	
	PL-2031	1	-6*60	300	0.8	0.8		C245	
	PL-2032	1	-6*160	300	2.3	2.3		C245	
	PL-2038	1	-6*80	160	0.6	0.6		C245	
	PL-2095	1	-8*130	396	3.0	3.0		C255	
	PL-2157	1	-8*68	150	0.6	0.6		C255	
	PL-2179	2	PL6*140	3500	23.1	46.2		C245	
								324.2	

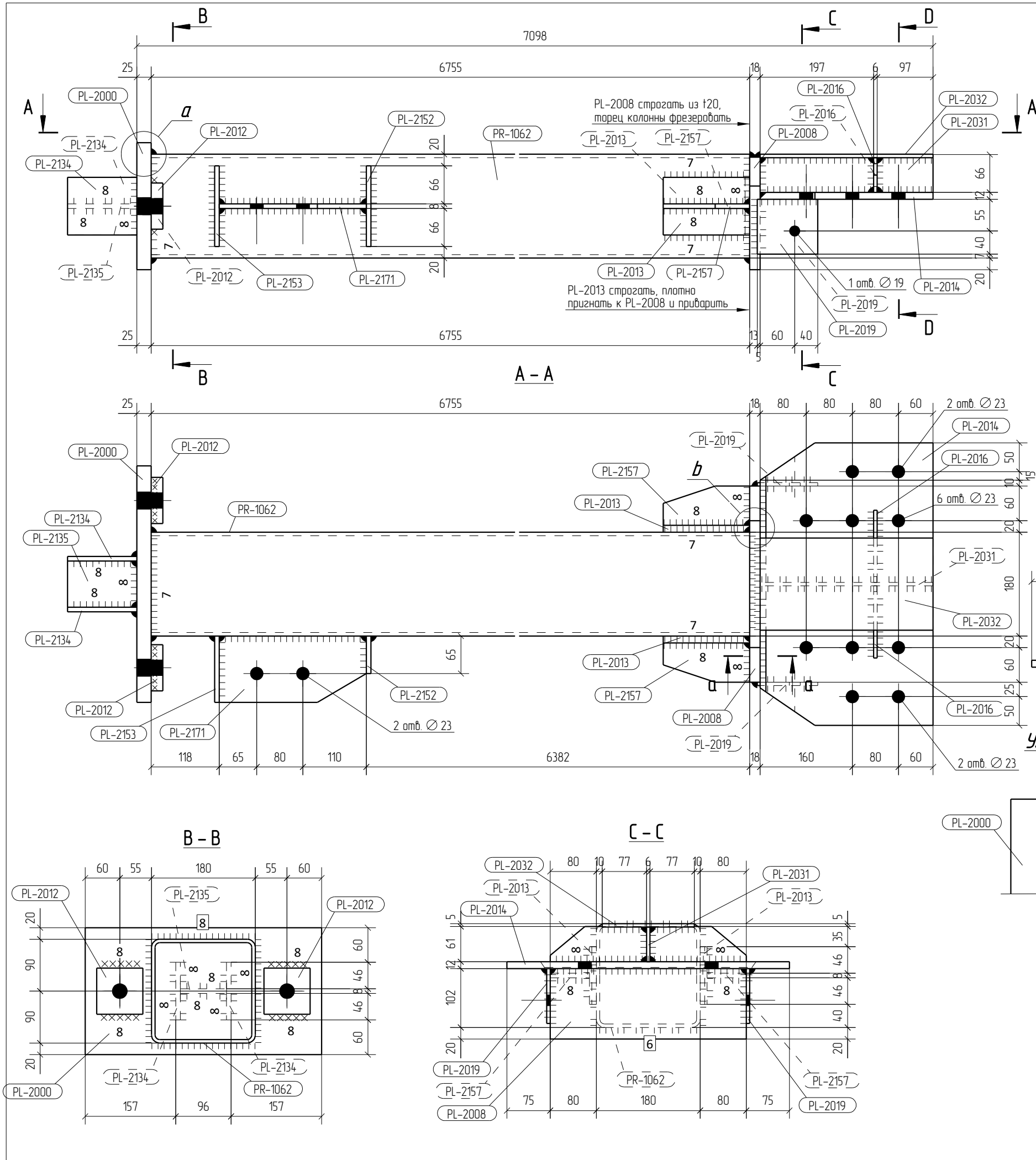
Ведомость отработанных элементов			
Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг	
		Марки	Всех
К-8	1	324.2	324.2
Итого:			324.2



1. Все швы kf=6мм, кроме оговоренных.

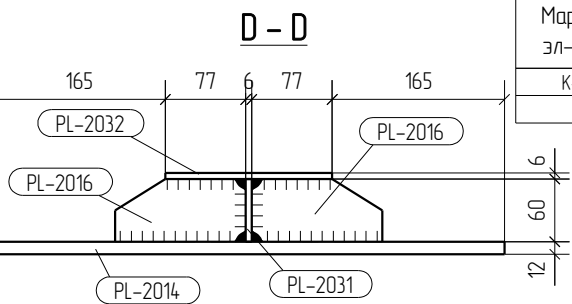
						01-2020 КМД				
						г.Санкт-Петербург, г.Сестрорецк, Аэродромная ул., уч.1				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Производственное здание 24,0 x 60,0м		Стадия	Лист	Листов
								Р	31	
Проверил	Жердев				10.03.2020	Марка К-8		ЗАО "ИНТЕХСТАЛЬ" Санкт-Петербург 2020г.		
Разработал	Зубов Р.С.									





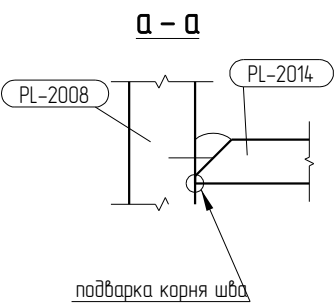
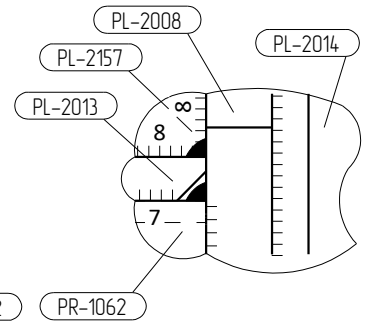
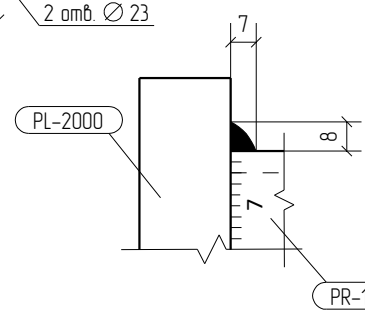
Спецификация деталей									
Марка эл-та	N дет.	Кол. шт.	Сечение	Длина, мм	Масса, кг			Марка стали	Примечание
					дет.	всех	марки		
К-9	PR-1062	1	Гнз180X180X6	6755	216.5	216.5		C245	
	PL-2000	1	—25*220	410	17.7	17.7		C345-3	
	PL-2008	1	—20*195	340	8.9	8.9		C345-3	строг
	PL-2012	2	—20*80	80	10	2.0		C345-3	
	PL-2013	2	—12*100	150	14	2.8		C345-3	строг сн ф
	PL-2014	1	—12*300	490	13.1	13.1		C345-3	сн ф
	PL-2016	2	—6*60	125	0.3	0.6		C245	
	PL-2019	2	—6*95	105	0.5	1.0		C245	
	PL-2031	1	—6*60	300	0.8	0.8		C245	
	PL-2032	1	—6*160	300	2.3	2.3		C245	
	PL-2134	2	—8*100	120	0.8	1.6		C255	
	PL-2135	1	—8*80	120	0.6	0.6		C255	
	PL-2152	1	—8*65	140	0.6	0.6		C255	
	PL-2153	1	—8*115	140	1.0	1.0		C255	
	PL-2157	2	—8*68	150	0.6	1.2		C255	
	PL-2171	1	—8*115	255	1.7	1.7		C255	
								272.4	

Ведомость отправочных элементов			
Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг	
		Марки	Всех
К-9	2	272.4	544.8
Итого:			544.8





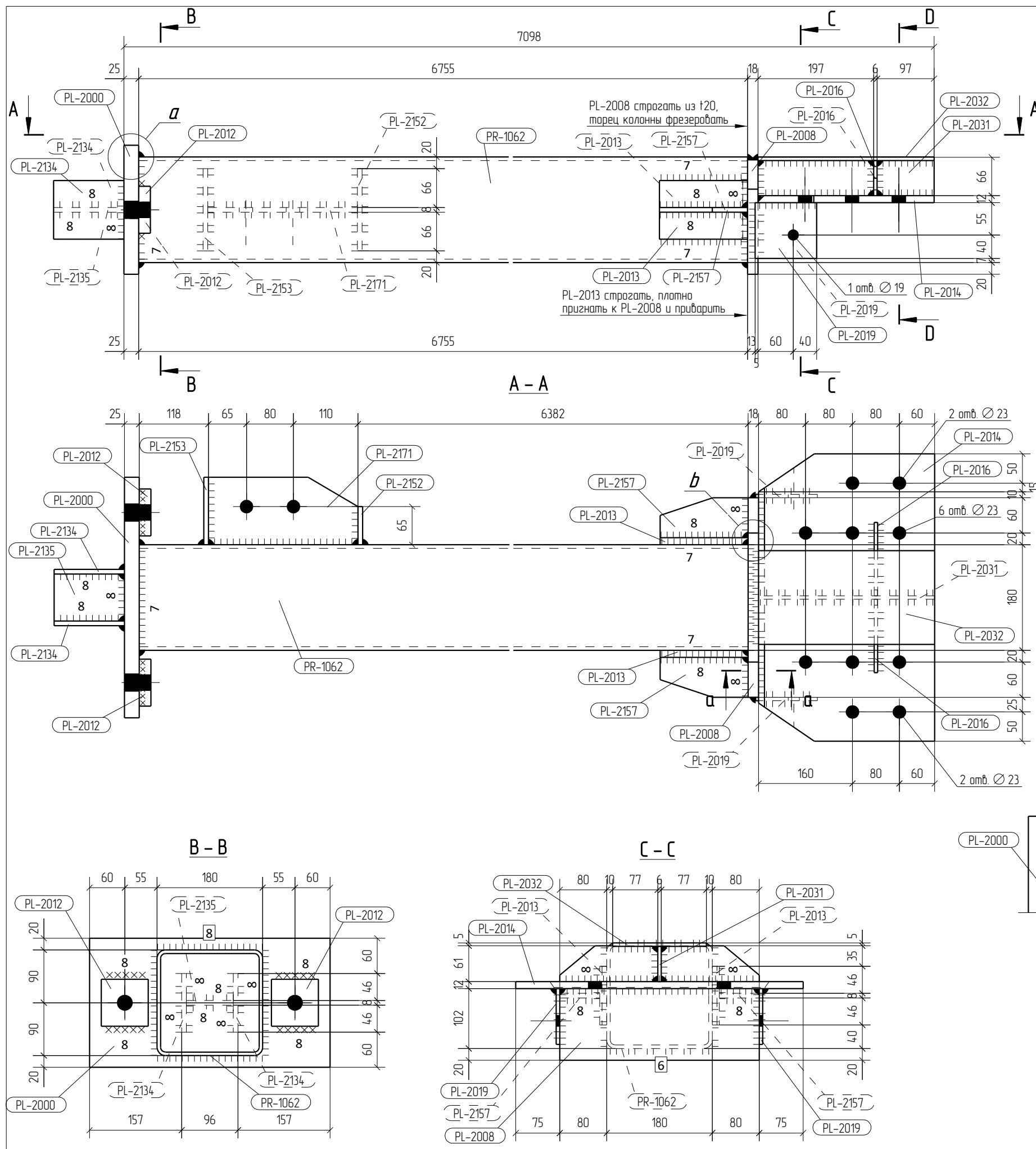
Узел а

Узел б

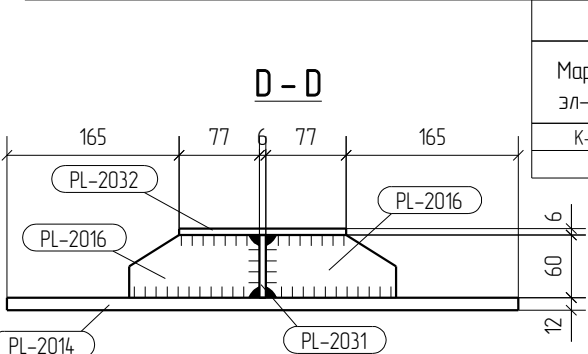


1. Все швы kf=6мм, кроме оговоренных.

						01-2020 КМД			
						г.Санкт-Петербург, г.Сестрорецк, Аэродромная ул., уч.1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Производственное здание 24,0 x 60,0м	Стадия	Лист	Листов
							Р	32	
Проверил	Жердев					Марка К-9	ЗАО "ИНТЕХСТАЛЬ" Санкт-Петербург 2020г.		
Разработал	Зубов Р.С.				10.03.2020				

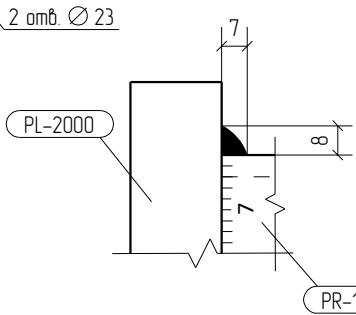


Спецификация деталей									
Марка эл-та	N дет.	Кол. шт.	Сечение	Длина, мм	Масса, кг			Марка стали	Примечание
					дет.	всех	марки		
К-10	PR-1062	1	Гнз180X180X6	6755	216.5	216.5		C245	
	PL-2000	1	—25*220	410	17.7	17.7		C345-3	
	PL-2008	1	—20*195	340	8.9	8.9		C345-3	строг
	PL-2012	2	—20*80	80	10	2.0		C345-3	
	PL-2013	2	—12*100	150	14	2.8		C345-3	,строг сн ф
	PL-2014	1	—12*300	490	13.1	13.1		C345-3	сн ф
	PL-2016	2	—6*60	125	0.3	0.6		C245	
	PL-2019	2	—6*95	105	0.5	1.0		C245	
	PL-2031	1	—6*60	300	0.8	0.8		C245	
	PL-2032	1	—6*160	300	2.3	2.3		C245	
	PL-2134	2	—8*100	120	0.8	1.6		C255	
	PL-2135	1	—8*80	120	0.6	0.6		C255	
	PL-2152	1	—8*65	140	0.6	0.6		C255	
	PL-2153	1	—8*115	140	1.0	1.0		C255	
	PL-2157	2	—8*68	150	0.6	1.2		C255	
	PL-2171	1	—8*115	255	1.7	1.7		C255	
								272.4	

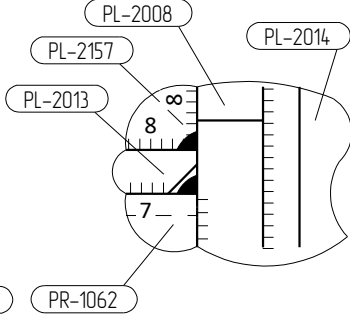


Ведомость отправочных элементов			
Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг	
		Марки	Всех
К-10	2	272.4	544.8
Итого:			544.8

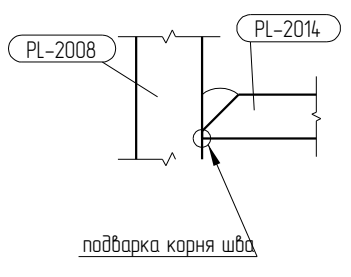
Узел а





Узел б

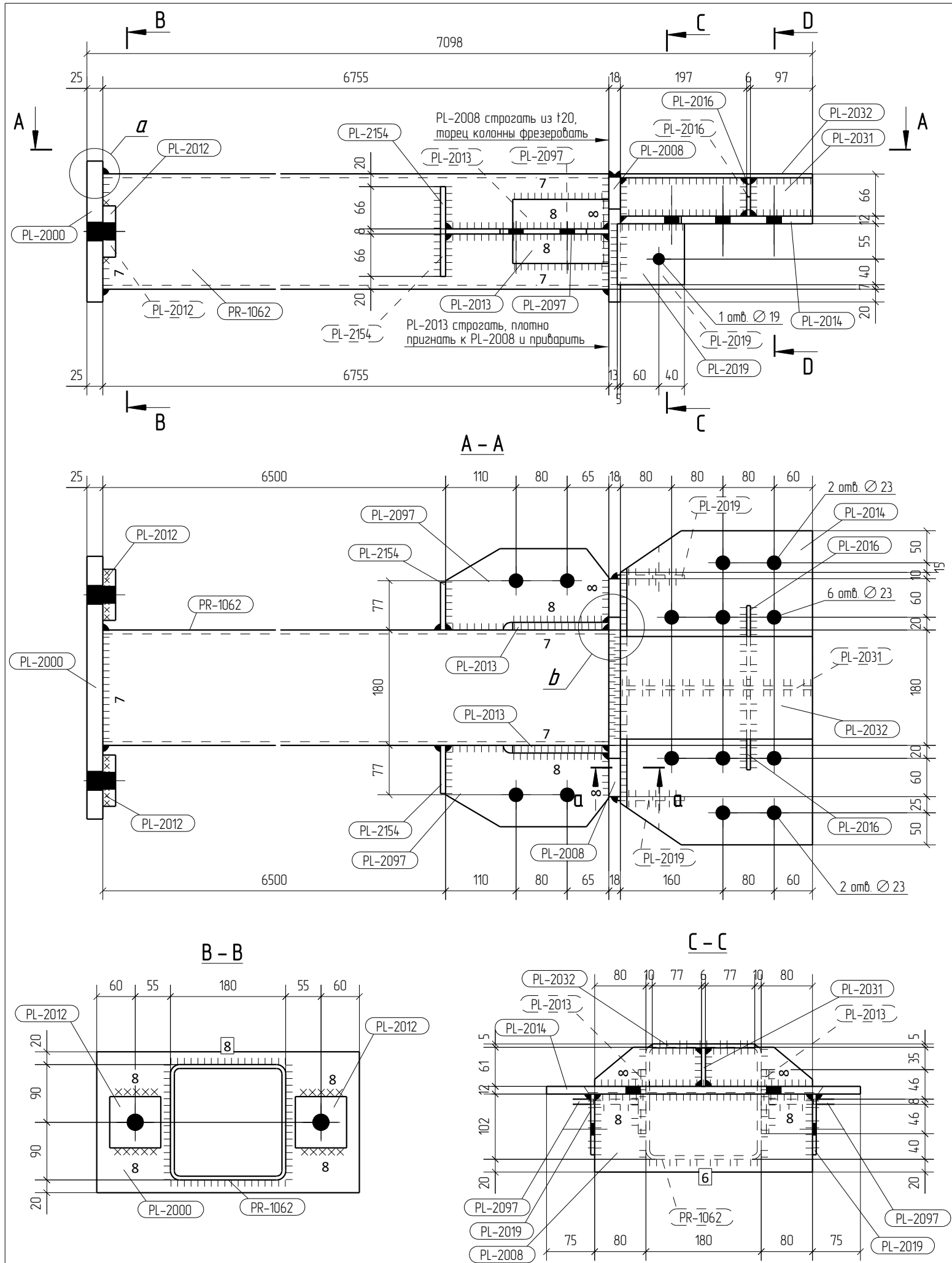


а-а



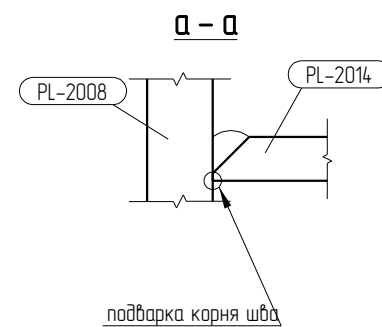
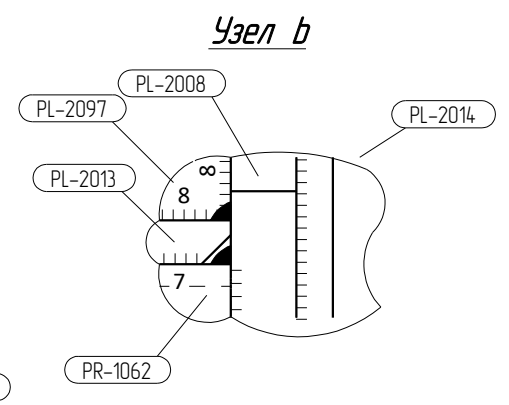
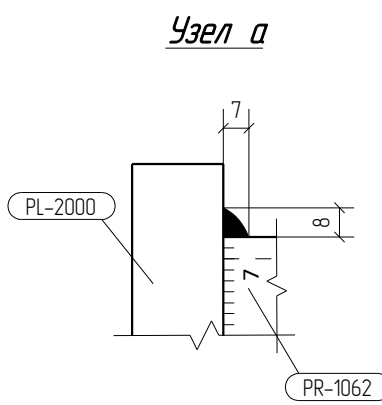
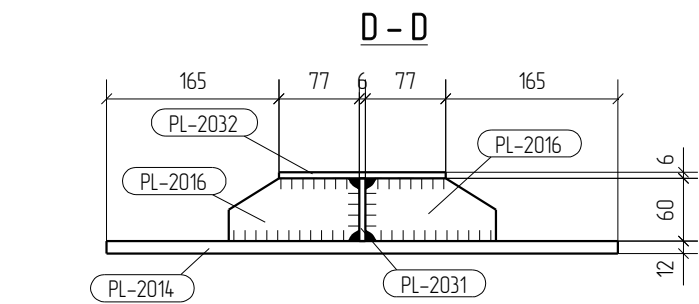
1. Все швы kf=6мм, кроме оговоренных.

						01-2020 КМД			
						г.Санкт-Петербург, г.Сестрорецк, Аэродромная ул., уч.1			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Производственное здание 24,0 x 60,0м	Стадия	Лист	Листов
							Р	33	
Проверил	Жердев				10.03.2020	Марка К-10	ЗАО "ИНТЕХСТАЛЬ" Санкт-Петербург 2020г.		
Разработал	Зуев Р.С.								



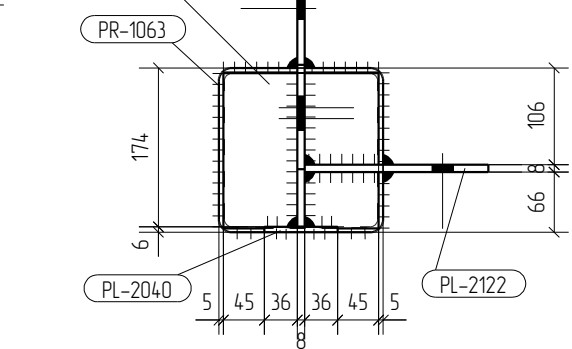
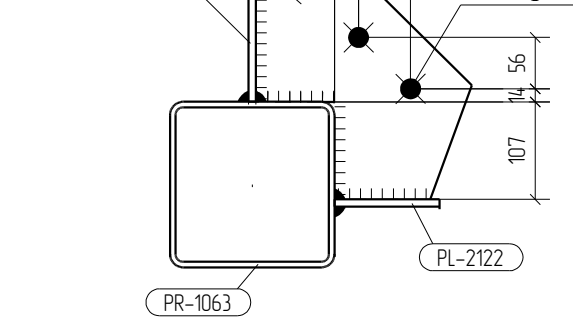
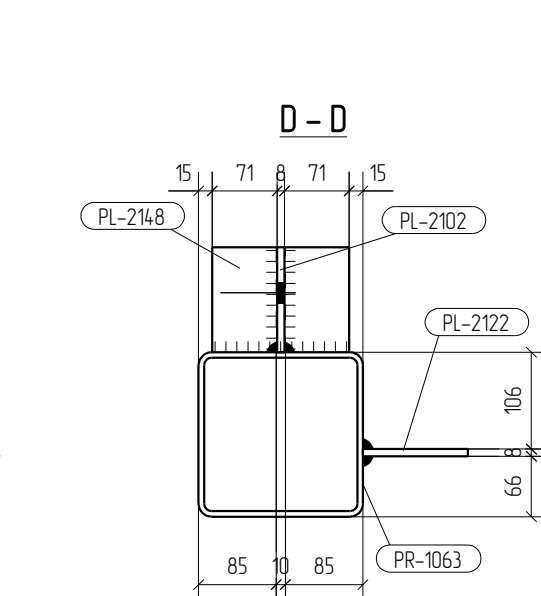
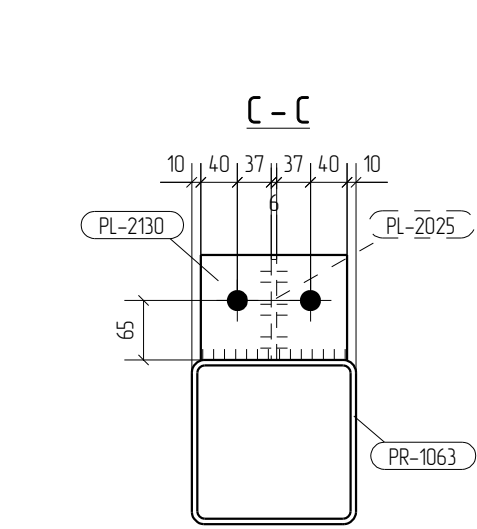
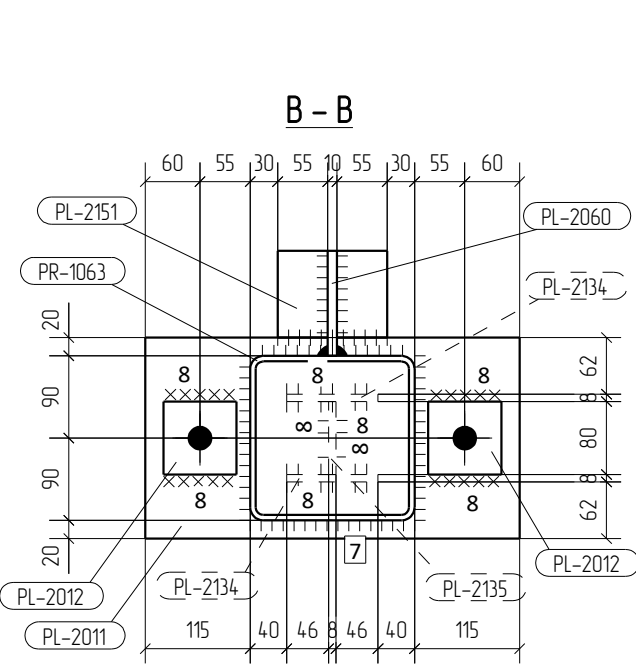
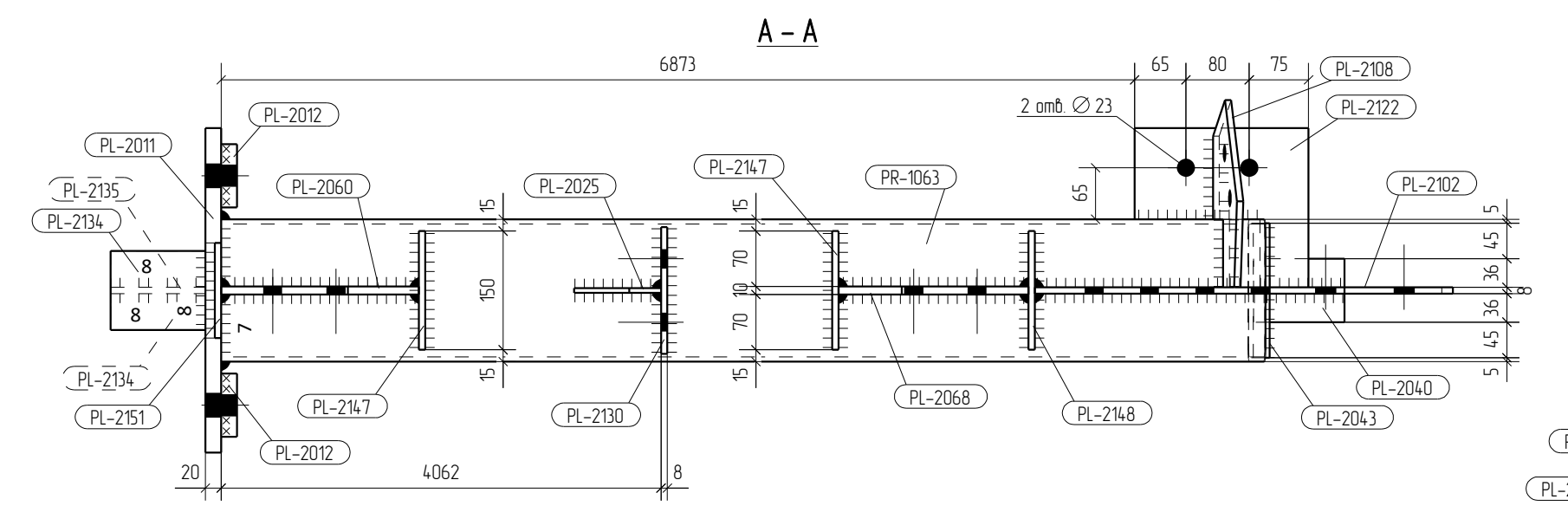
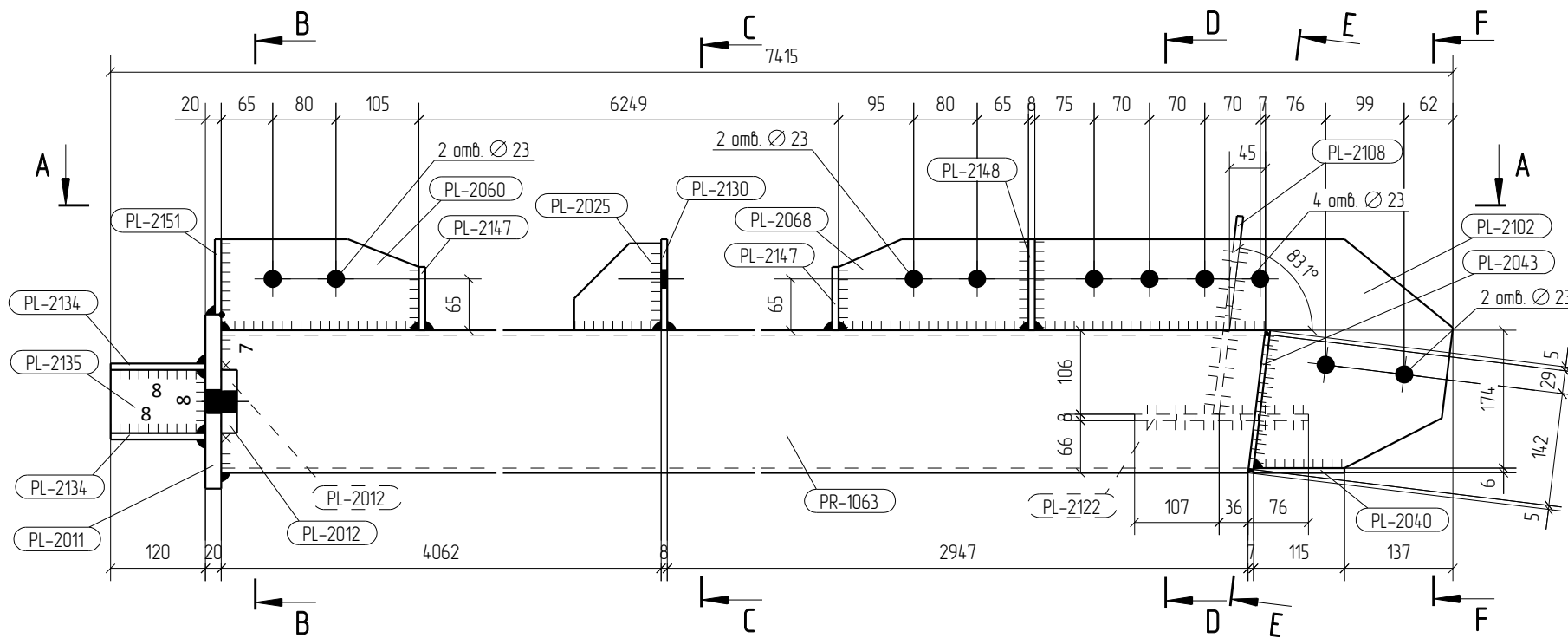
Спецификация деталей								
Марка эл-та	N дет.	Кол. шт.	Сечение	Длина, мм	Масса, кг			Примечание
					дет.	всех	марки	
К-11	PR-1062	1	Гнз180X180X6	6755	216.5	216.5		С245
	PL-2000	1	-25*220	410	17.7	17.7		С345-3
	PL-2008	1	-20*195	340	8.9	8.9		С345-3 <i>строг</i>
	PL-2012	2	-20*80	80	10	2.0		С345-3
	PL-2013	2	-12*100	150	14	2.8		С345-3 <i>строг сн ф</i>
	PL-2014	1	-12*300	490	13.1	13.1		С345-3 <i>сн ф</i>
	PL-2016	2	-6*60	125	0.3	0.6		С245
	PL-2019	2	-6*95	105	0.5	1.0		С245
	PL-2031	1	-6*60	300	0.8	0.8		С245
	PL-2032	1	-6*160	300	2.3	2.3		С245
	PL-2097	2	-8*127	255	1.7	3.4		С255
	PL-2154	2	-8*75	140	0.7	1.4		С255
							270.5	

Ведомость отработанных элементов			
Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг	
		Марки	Всех
К-11	2	270.5	541.0
Итого:			541.0



1. Все швы kf=6мм, кроме оговоренных.

						01-2020 КМД		
						г.Санкт-Петербург, г.Сестрорецк, Аэродромная ул., уч.1		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Производственное здание 24,0 x 60,0м	Стадия	Лист
Проверил	Жердев						Р	34
Разработал	Зубов Р.С.				10.03.2020	Марка К-11		ЗАО "ИНТЕХСТАЛЬ"
						Санкт-Петербург 2020г.		

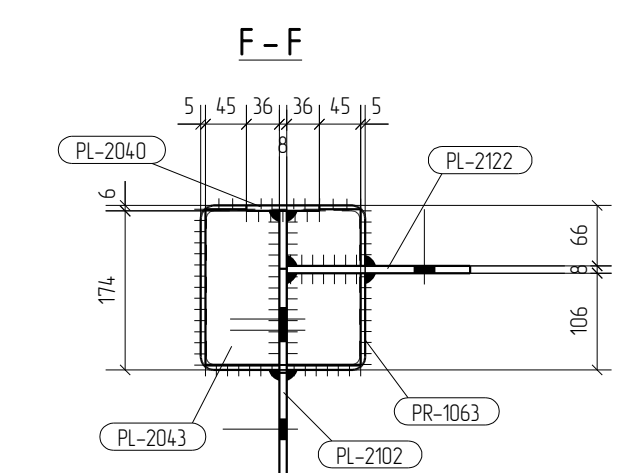
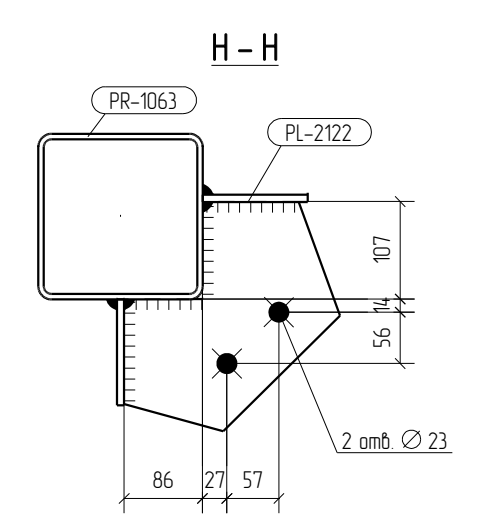
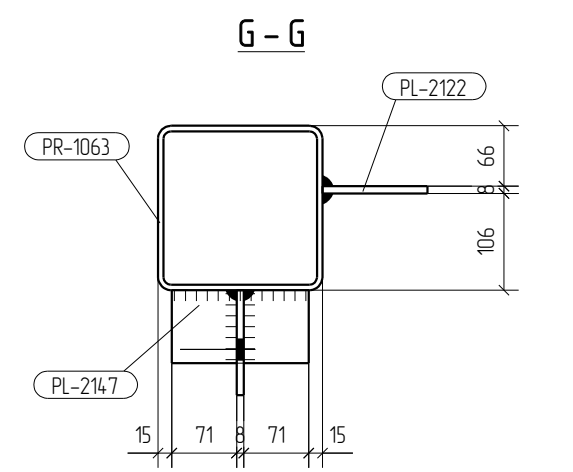
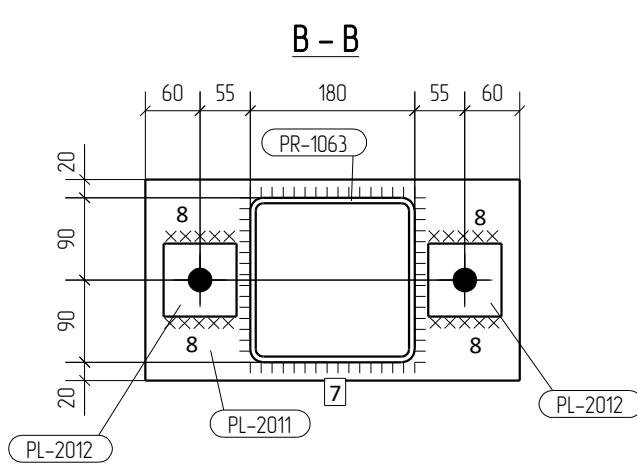
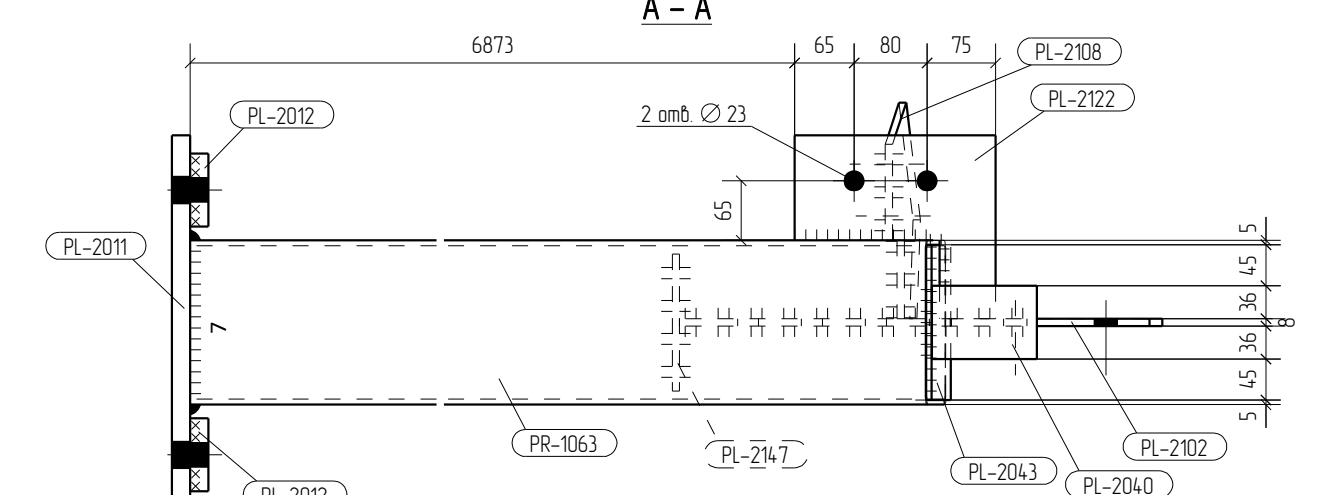
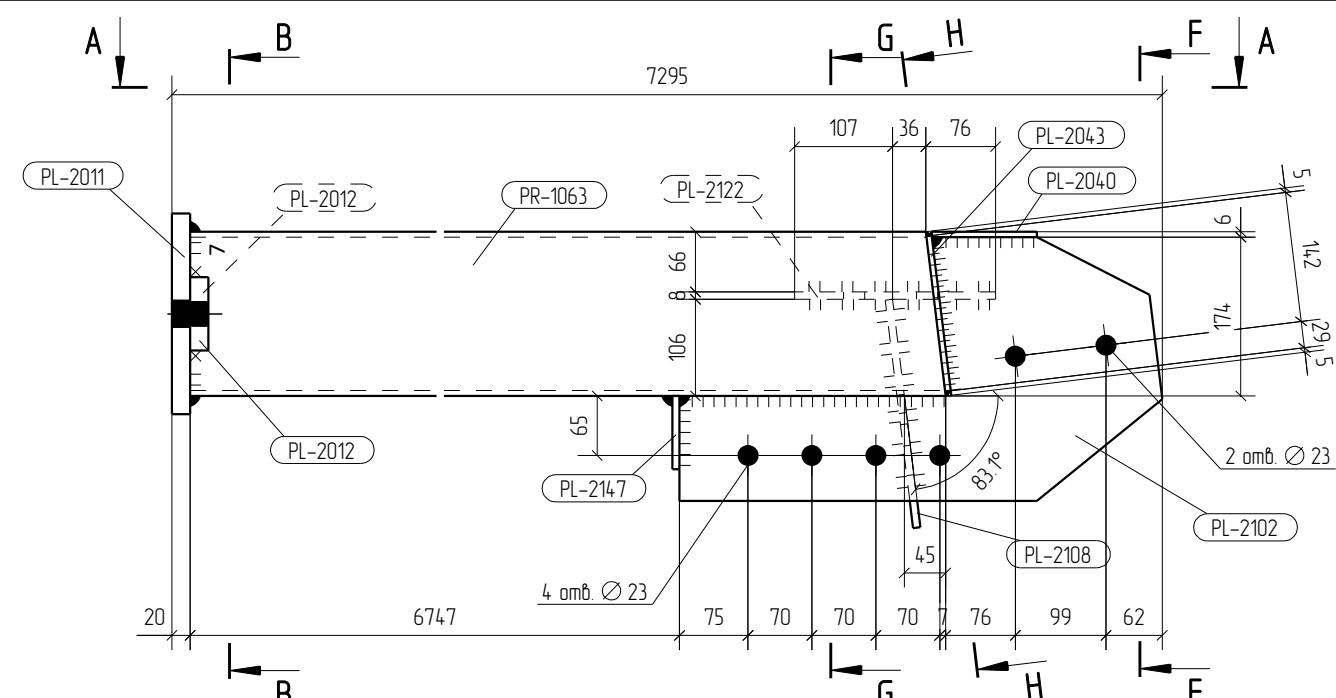


Спецификация деталей									
Марка эл-та	N дет.	Кол. шт.	Сечение	Длина, мм	Масса, кг			Марка стали	Примечание
					дет.	всех	марки		
К-12	PR-1063	1	Гнз180X180X6	7038	225.6	225.6		C245	
	PL-2011	1	-20*220	410	14.2	14.2		C345-3	
	PL-2012	2	-20*80	80	1.0	2.0		C345-3	
	PL-2025	1	-6*110	110	0.5	0.5		C245	
	PL-2040	1	-6*80	115	0.4	0.4		C245	
	PL-2043	1	-6*170	171	1.4	1.4		C245	
	PL-2060	1	-10*115	250	2.1	2.1		C345-3	
	PL-2068	1	-10*115	240	2.1	2.1		C345-3	
	PL-2102	1	-8*289	529	5.6	5.6		C255	
	PL-2108	1	-8*237	252	2.4	2.4		C255	
	PL-2122	1	-8*201	220	1.9	1.9		C255	
	PL-2130	1	-8*115	160	1.2	1.2		C255	
	PL-2134	2	-8*100	120	0.8	1.6		C255	
	PL-2135	1	-8*80	120	0.6	0.6		C255	
	PL-2147	2	-8*80	150	0.8	1.6		C255	
	PL-2148	1	-8*115	150	1.1	1.1		C255	
	PL-2151	1	-8*95	120	0.7	0.7		C255	
							265.0		

Ведомость отработанных элементов			
Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг	
		Марки	Всех
K-12	1	265.0	265.0
		Итого:	265.0

1. Все швы kf=6мм, кроме оговоренных.



						01-2020 КМД		
						г.Санкт-Петербург, г.Сестрорецк, Аэродромная ул., уч.1		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Производственное здание 24,0 x 60,0м	Стадия	Лист
Проверил	Жердев						Р	35
Разработал	Зубов Р.С.				10.03.2020	Марка К-12		ЗАО "ИНТЕХСТАЛЬ"
						Санкт-Петербург 2020г.		

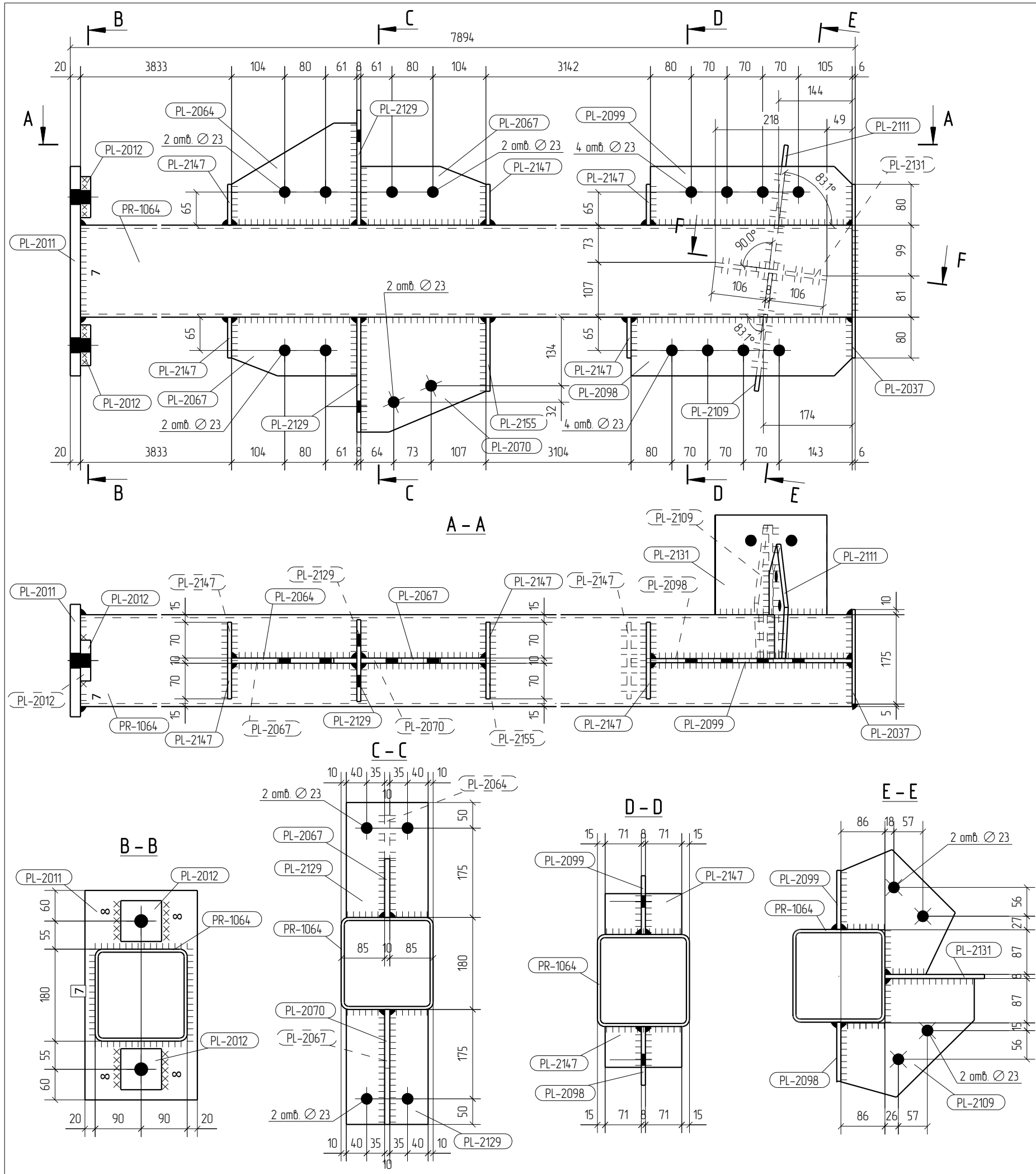


Спецификация деталей									
Марка эл-та	N дет.	Кол. шт.	Сечение	Длина, мм	Масса, кг			Марка стали	Примечание
					дет.	всех	марки		
К-13	PR-1063	1	Гнз180X180X6	7038	225.6	225.6		C245	
	PL-2011	1	-20*220	410	14.2	14.2		C345-3	
	PL-2012	2	-20*80	80	10	2.0		C345-3	
	PL-2040	1	-6*80	115	0.4	0.4		C245	
	PL-2043	1	-6*170	171	14	14		C245	
	PL-2102	1	-8*289	529	5.6	5.6		C255	
	PL-2108	1	-8*237	252	2.4	2.4		C255	
	PL-2122	1	-8*201	220	1.9	1.9		C255	
	PL-2147	1	-8*80	150	0.8	0.8		C255	
							254.3		

Ведомость отбрачных элементов			
Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг	
		Марки	Всех
К-13	1	254.3	254.3
Итого:		254.3	

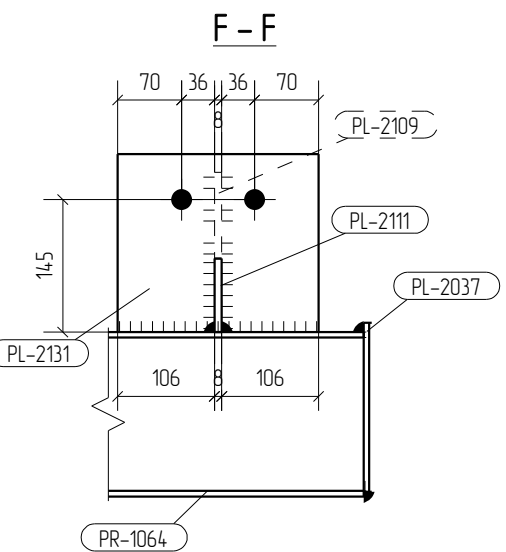
1. Все швы kf=6мм, кроме оговоренных.

						01-2020 КМД			
						г.Санкт-Петербург, г.Сестрорецк, Аэродромная ул., уч.1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Производственное здание 24,0 x 60,0м	Стадия	Лист	Листов
							Р	36	
Проверил	Жердев					Марка К-13	ЗАО "ИНТЕХСТАЛЬ" Санкт-Петербург 2020г.		
Разработал	Зубов Р.С.				10.03.2020				



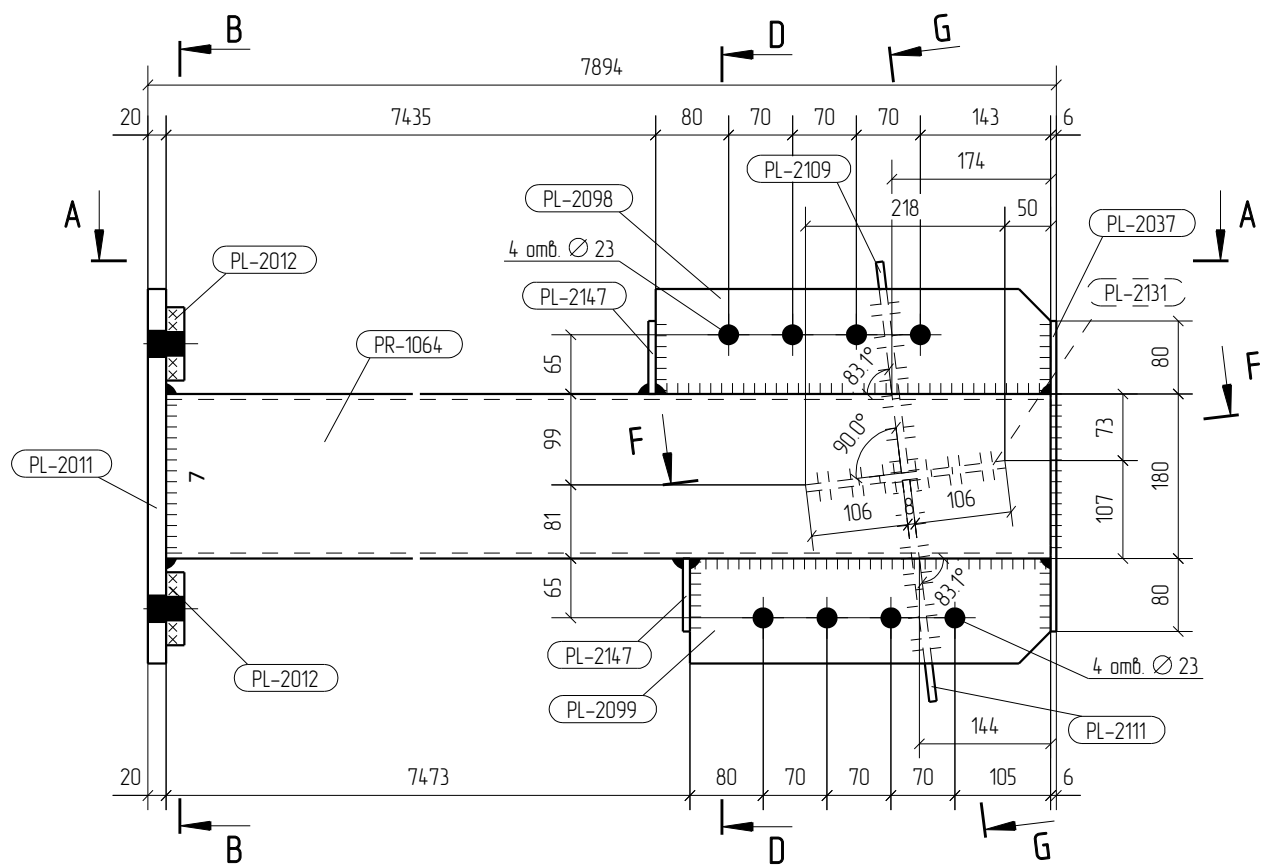
Спецификация деталей									
Марка эл-та	N дет.	Кол. шт.	Сечение	Длина, мм	Масса, кг			Марка стали	Примечание
					дет.	всех	марки		
К-14	PR-1064	1	Гнз180X180X6	7868	252.2	252.2		С245	
	PL-2011	1	-20*220	410	14.2	14.2		С345-3	
	PL-2012	2	-20*80	80	10	2.0		С345-3	
	PL-2037	1	-6*185	340	3.0	3.0		С245	
	PL-2064	1	-10*200	245	2.9	2.9		С345-3	
	PL-2067	2	-10*115	245	2.1	4.2		С345-3	
	PL-2070	1	-10*225	245	3.7	3.7		С345-3	
	PL-2098	1	-8*115	433	3.1	3.1		С255	
	PL-2099	1	-8*115	395	2.8	2.8		С255	
	PL-2109	1	-8*232	261	2.5	2.5		С255	
	PL-2111	1	-8*224	244	2.1	2.1		С255	
	PL-2129	2	-8*160	225	2.3	4.6		С255	
	PL-2131	1	-8*195	220	2.7	2.7		С255	
	PL-2147	5	-8*80	150	0.8	4.0		С255	
	PL-2155	1	-8*145	150	1.4	1.4		С255	
							305.4		

Ведомость отправочных элементов			
Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг	
		Марки	Всех
К-14	1	305.4	305.4
Итого:			305.4

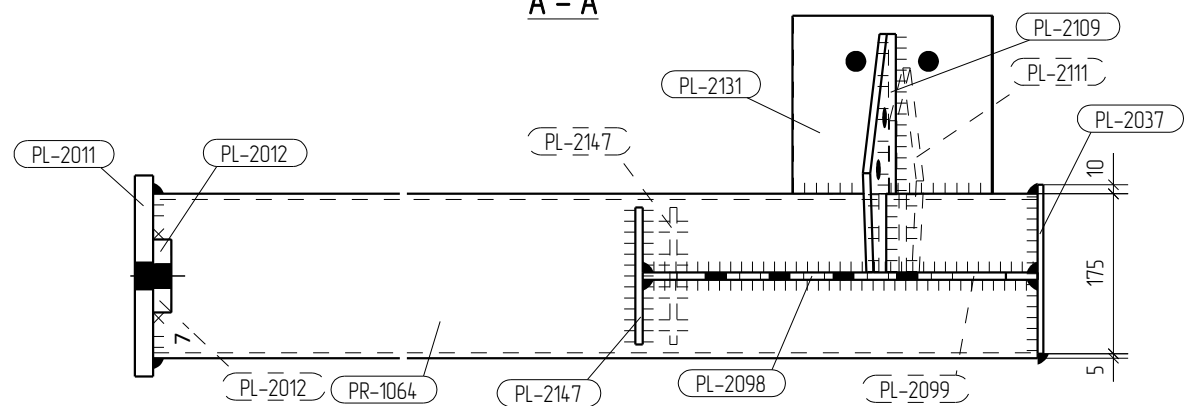


1. Все швы kf=6мм, кроме оговоренных.

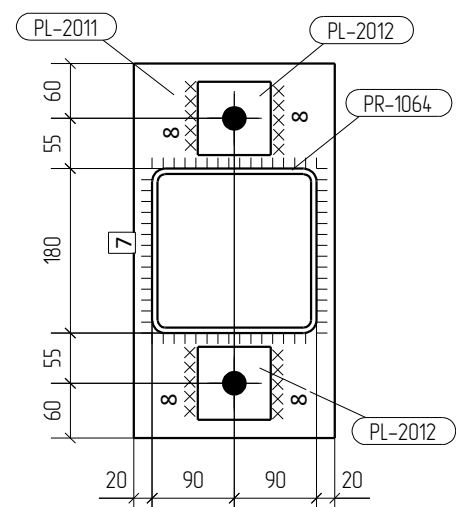
01-2020 КМД					
г.Санкт-Петербург, г.Сестрорецк, Аэродромная ул., уч.1					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Производственное здание 24,0 x 60,0м				Стация	Лист
				Р	37
Проверил Жердев Разработал Зубов Р.С.				10.03.2020	
				Марка К-14	
				ЗАО "ИНТЕХСТАЛЬ" Санкт-Петербург 2020г.	



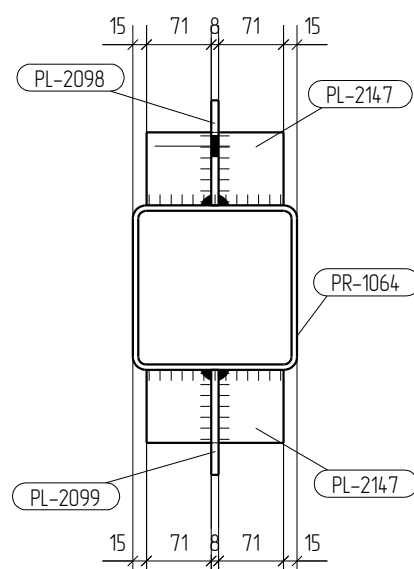
A - A



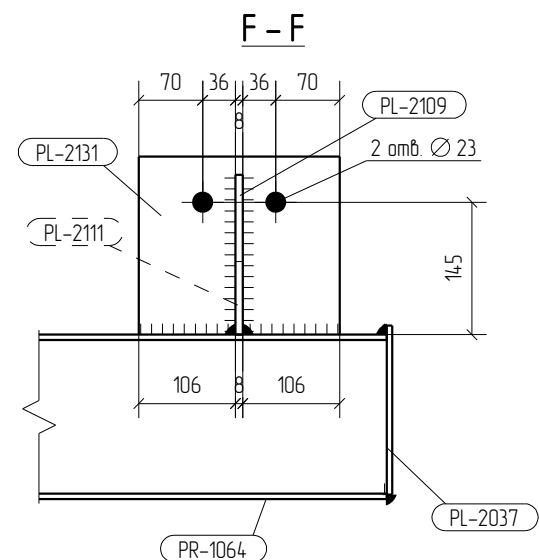
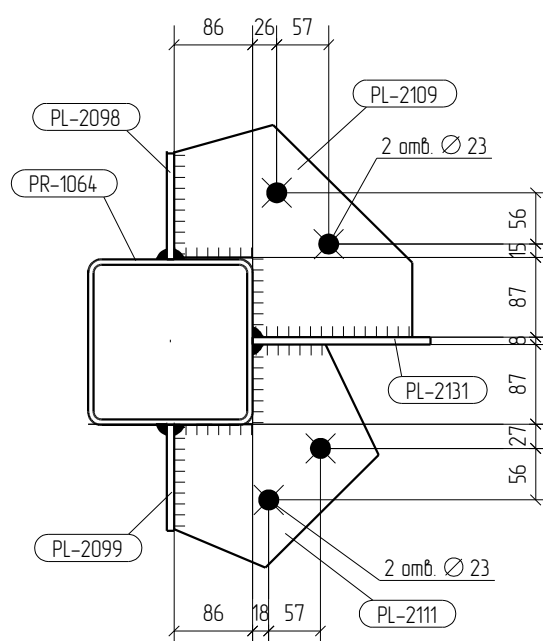
B - B



D - D



G - G



1. Все швы kf=6мм, кроме оговоренных.

Спецификация деталей


Марка эл-та	N дет.	Кол. шт.	Сечение	Длина, мм	Масса, кг			Марка стали	Примечание
					дет.	всех	марки		
К-15	PR-1064	1	Гнз180X180X6	7868	252.2	252.2		C245	
	PL-2011	1	-20*220	410	14.2	14.2		C345-3	
	PL-2012	2	-20*80	80	10	20		C345-3	
	PL-2037	1	-6*185	340	3.0	3.0		C245	
	PL-2098	1	-8*115	433	3.1	3.1		C255	
	PL-2099	1	-8*115	395	2.8	2.8		C255	
	PL-2109	1	-8*232	261	2.5	2.5		C255	
	PL-2111	1	-8*224	244	2.1	2.1		C255	
	PL-2131	1	-8*195	220	2.7	2.7		C255	
	PL-2147	2	-8*80	150	0.8	16		C255	
								286.2	

Ведомость отправочных элементов

Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг	
		Марки	Всех
К-15	1	286.2	286.2
Итого:		286.2	286.2

01-2020 КМД

г.Санкт-Петербург, г.Сестрорецк, Аэродромная ул., уч.1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Производственное здание 24,0 x 60,0м	Стадия	Лист	Листов
							Р	38	
Проверил	Жердев				10.03.2020	Марка К-15	ЗАО "ИНТЕХСТАЛЬ" Санкт-Петербург 2020г.		
Разработал	Зубов Р.С.			