

ИП Черкашина Н.А.

Свидетельство 70 № 001158874 Выдано ИФНС по Томскому р-ну Томской области от 18 июня 2007г.

Св-во СРО № П.037.54.5554.08.2011

Доработка проектной документации 12-01-2012 "г.Томск, ул.Смирнова, 3. ЗАО "Томскабель"
разработанной ООО "Сфера".

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

включая спецификации

Раздел 3 "Архитектурные решения"

(п.10, п.2, п.6, п.7, п.5 технического задания, являющегося приложением №1 к договору №219/ТК-14 от 10 июля 2014г.)

053-14-АР

Том 3

Главный инженер проекта:

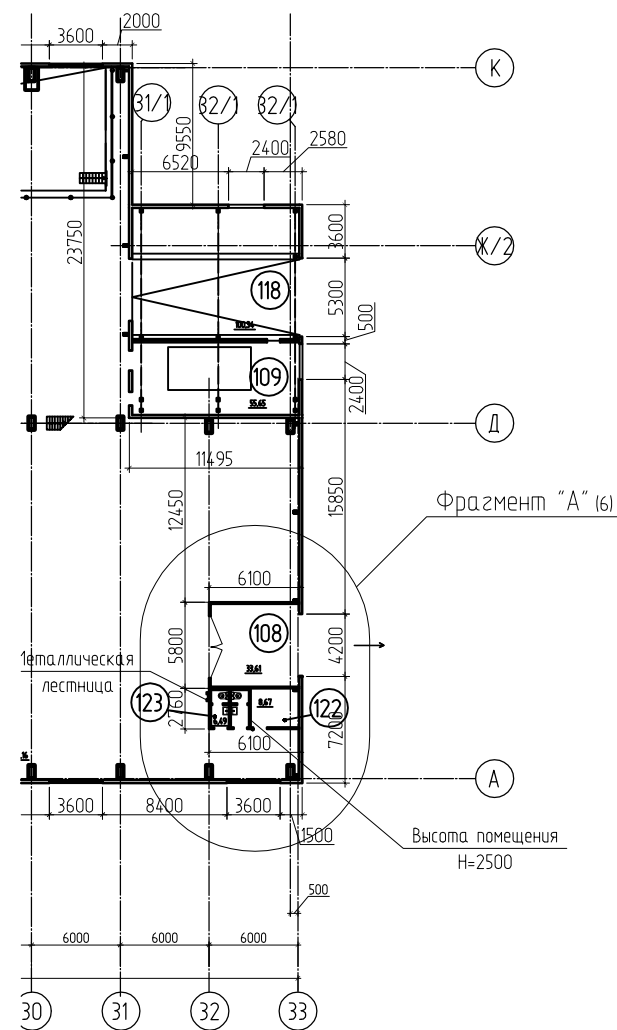
А.С. Неверова

Главный архитектор проекта:

Т.А. Кузьменко


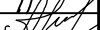
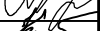
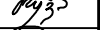
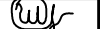
2014

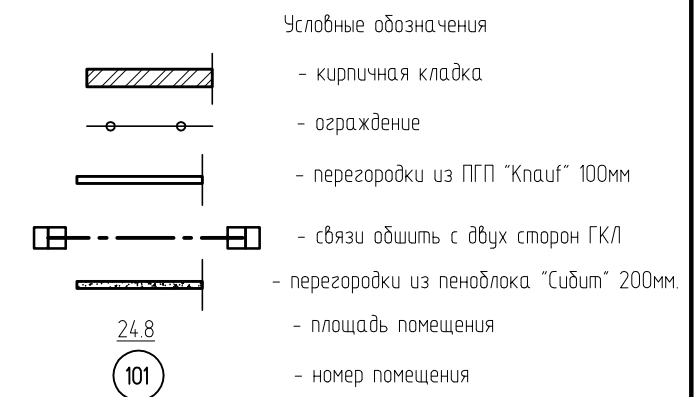
Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			



- Условные обозначения
- кирпичная кладка
 - ограждение
 - перегородки из ПГП "Кнауф" 100мм
 - связи обшить с двух сторон ГКЛ
 - перегородки из пеноблока "Сидит" 200мм
 - площадь помещения
 - номер помещения
- 24.8
- 101

- Примечание:
1. Общие указания смотреть на листе АР-1.
 2. Схему расположения и размеры железобетонного каркаса смотреть в разделе 12-01-2012-КЖ 000"Сфера".
 3. Наружные стены выполняются из "Сэндвич" панелей. Монтажные схемы панелей смотреть в проекте 053-14-КР.
 4. Кирпичные стены лестниц армировать сеткой из проволоки Ø4 В 500, ячейками 50х50 мм через 4 ряда по высоте кладки.
 5. Ведомость отделки помещений, экспликацию полов и спецификацию заполнения проёмов смотреть на листах АР - 15-16,14,17-18;
 6. Экспликацию помещений смотреть на листах АР - 10-11;
 7. Площади помещений даны без учёта толщины отделочного слоя.

						053-14-АР			
						Доработка проектной документации 12-01-2012 "г.Томск, ул. Смирнова, 3. ЗАО "Томскабель" разработанной ООО "Сфера".			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кабельный цех №2	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Кузьменко Т.А.			29.09.14		П	5	
Проверил		Логинов В.В.							
ГИП		Неверова А.С.							
ГАП		Кузьменко Т.А.							
Н.контр.		Шмырина О.А.				План 1 этажа, М1:500	ИП Черкашина Н.А.		



Условные обозначения

- кирпичная кладка

- ограда

- перегородки из ПГП "Knauf" 100мм

- сђвзш рђшшшш с дђшх сшорш ГКД






- перезгородки из пеноблока "Сибит" 200мм.

- площадь помещения

- номер помещения

Примечание:

1. Общие указания смотреть на листе АР-1.
2. Схему расположения и размеры железобетонного каркаса смотреть в разделе 12-01-2012-КЖ 000"Сфера".
3. Наружные стены выполняются из "Сэндвич" панелей. Монтажные схемы панелей смотреть в проекте 053-14-КР.
4. Кирпичные стены лестниц армировать сеткой из проволоки Ø4 В 500, ячейками 50х50 мм через 4 ряда по высоте кладки.
5. Ведомость отделки помещений, экспликацию полов и спецификацию заполнения проёмов смотреть на листах АР - 15-16,14,17-18;
6. Экспликацию помещений смотреть на листах АР - 10-11;
7. Площади помещений даны без учёта толщины отделочного слоя.
9. Отверстия нанесены условно, по техническим заданиям компании Troester и Maillefer
10. Стены и перегородки из Сибита крепить к закладным в колоннах монтажными элементами Ø10А240 с заделкой в швы между блоками сибита на l=1000мм с шагом по высоте стен 1000мм.

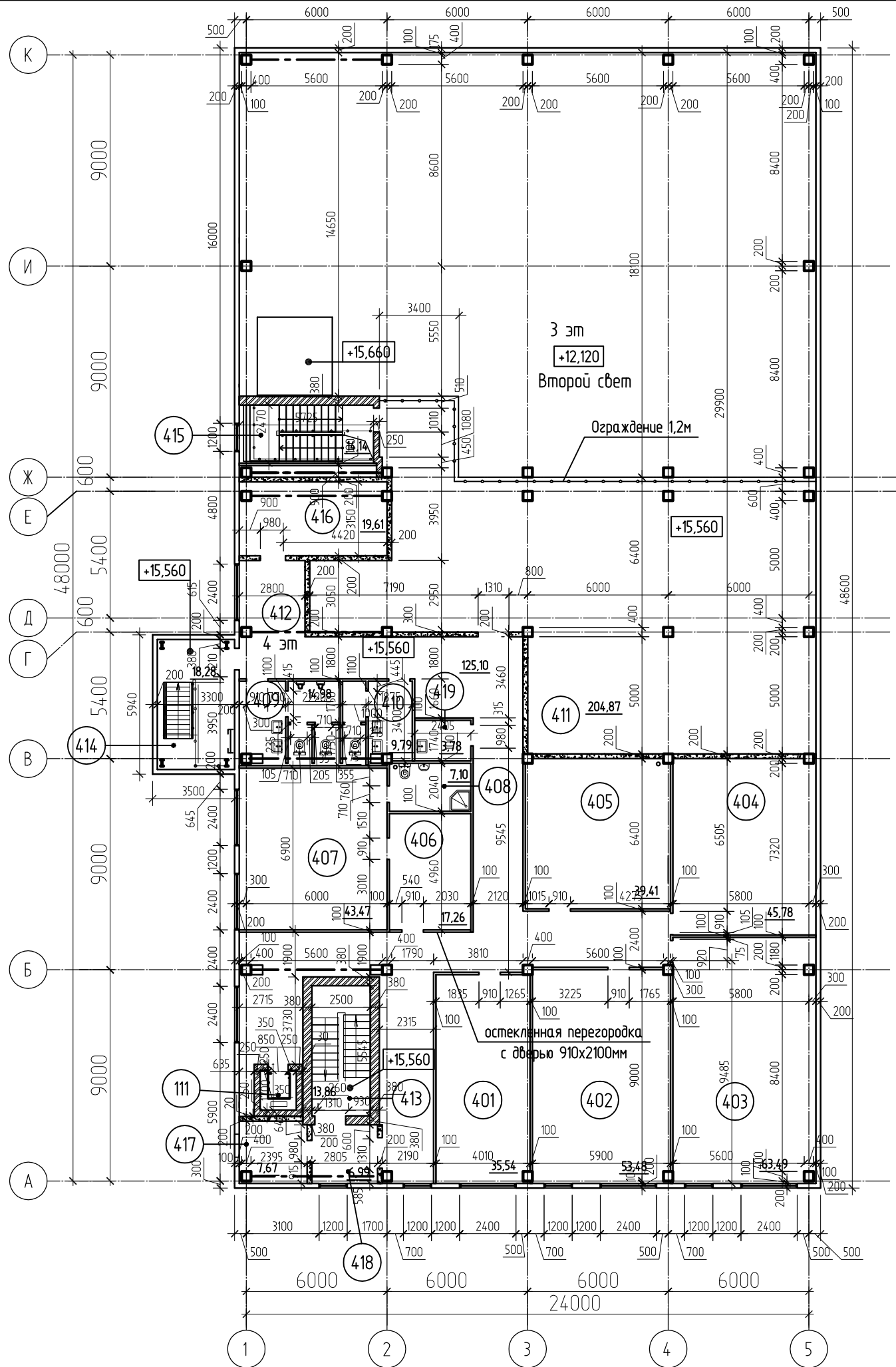
						053-14-AP			
						Доработка проектной документации 12-01-2012 "г.Томск, ул. Смирнова, 3. ЗАО "Томскабель" разработанной ООО "Сфера".			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кабельный цех №2	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Кузьменко Т.А.			29.09.14		П	7	
Проверил		Логинов В.В.							
ГИП		Неверова А.С.							
ГАП		Кузьменко Т.А.							
Н.контр.		Шмырина О.А.				План 2 этажа, М1:200	ИП Черкашина Н.А.		

Согласовано

ВЗАМ. УНВ. №






Ποδη. u θαλα

Инв. № подл.



- Условные обозначения
- кирпичная кладка
 - ограждение
 - перегородки из ПГП "Кнауф" 100мм
 - связи обшить с двух сторон ГКЛ
 - перегородки из пеноблока "Сибит" 200мм
 - площадь помещения
 - номер помещения

- Примечание:
- Общие указания смотреть на листе АР-1.
 - Схему расположения и размеры железобетонного каркаса смотреть в разделе 12-01-2012-КЖ 000"Сфера".
 - Наружные стены выполняются из "Сендвич" панелей. Монтажные схемы панелей смотреть в проекте 053-14-КР.
 - Кирпичные стены лестниц армировать сеткой из проволоки Ø4 В 500, ячейками 50х50 мм через 4 ряда по высоте кладки.
 - Ведомость отделки помещений, экспликацию полов и спецификацию заполнения проёмов смотреть на листах АР - 15-16,14,17-18;
 - Экспликацию помещений смотреть на листах АР - 10-11;
 - Площади помещений даны без учёта толщины отделочного слоя.
 - Стены и перегородки из Сибита крепить к закладным в колоннах монтажными элементами Ø10А240 с заделкой в швы между блоками сибита на L=1000мм с шагом по высоте стен 1000мм.

						053-14-АР			
						Доработка проектной документации 12-01-2012 "г.Томск, ул. Смирнова, 3. ЗАО "Томскабель" разработанной ООО "Сфера".			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кабельный цех №2	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Кузьменко Т.А.			29.09.14		п	9	
Проверил		Логинов В.В.				План 4 этажа, М1:200	ИП Черкашина Н.А.		
ГИП		Неверова А.С.							
ГАП		Кузьменко Т.А.							
Н.контр.		Шмырина О.А.							

Экспликация помещений (начало)

Номер помещ-ения	Наименование	Площадь, м²	Кат.пом
101	Тамбур	2.89	
102	Электрощитовая	9.81	
103	Кабельный цех №2	8296.16	
104	Тепловой узел	26	
105	Слесарная мастерская	39.7	
106	Тамбур	14.79	
107	Венткамера 1	16.41	
108	Тамбур	33.61	
109	Венткамера 2	55.65	
110	Лестница	13.86	
111	Лифт пассажирский	2.64	
112	Лифт грузовой	7.7	
113	Лестница	13.96	
114	Машинное помещение	9.99	
115	Технологический канал	1104.19	
116	Распределительный пункт	8.94	
117	Эмульсионное хозяйство	27.72	
118	Тамбур	100.34	
119	Лестница	18.28	
120	Кладовая уборочного инвентаря	3.99	
121	Сан. узел	6.35	

Экспликация помещений

Номер помещ-ения	Наименование	Площадь, м²	Кат.пом
122	Кладовая уборочного инвентаря	8.67	
123	Сан. узел	6.49	
201	Электромастерская	50.9	
202	Венткамера-3	43.67	
203	Кабинет электромеханика	15.61	
204	Лестница	13.86	
205	Раздевалка мужская	37.54	
206	Склад	26.93	
207	Склад	17.54	
208	Душевая	15.64	
209	Сан.узел мужской	8.2	
210	Сан.узел женский	8.09	
211	Помещение для хозинвентаря	9.63	
212	Инструментальная	7.3	
213	Механическая мастерская	19.37	
214	Кабинет слесаря	15.96	
215	Лестница	17.35	
216	Производственное помещение	649.37	
217	Кабинет механика	31.93	
218	Коридор-холл	159.57	
219	Тамбур	6.99	

Примечание:
1. Группа производственных процессов по санитарной характеристике – 1б.

Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

						053-14-AP			
						Доработка проектной документации 12-01-2012 "г.Томск, ул. Смирнова, 3. ЗАО "Томскабель" разработанной ООО "Сфера".			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кабельный цех №2	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Кузьменко Т.А.			29.09.14		П	10	
Проверил		Логинов В.В.							
ГИП		Неверова А.С.							
ГАП		Кузьменко Т.А.				Экспликация помещений (начало)	ИП Черкашина Н.А.		
Н.контр.		Шмырина О.А.							

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Экспликация помещений (окончание)

Номер поме- щения	Наименование	Площадь, м²	Кат.пом
220	Лестница	18.28	
221	Склад	16.38	
301	Комната приема пищи	43.47	
302	Венткамера 4	37.8	
303	Раздевалка мужская	150.85	
304	Душевая мужская	15.86	
305	Душевая женская	20.58	
306	Санузел мужской	21.33	
307	Коридор-холл	132.6	
308	Раздевалка женская	51.64	
309	Помещение экструдеров	596.95	
310	Лестница	13.86	
311	Лестница	14.14	
312	Лестница	18.28	
313	Служебный кабинет	7.4	
314	Кладовая уборочного инвентаря	4.04	
315	Тамбур	6.99	
401	Кабинет	35.54	
402	Кабинет	53.48	
403	Кабинет	63.49	
404	Конференц зал	45.78	

Экспликация помещений

Номер поме- щения	Наименование	Площадь, м²	Кат.пом
405	Архив	39.41	
406	Приемная	17.26	
407	Кабинет генерального директора	43.47	
408	Санузел	7.1	
409	Санузел мужской	14.98	
410	Санузел женский	9.79	
411	Производственное помещение	204.87	
412	Коридор-холл	125.1	
413	Лестница	13.86	
414	Лестница	18.28	
415	Лестница	14.14	
416	Венткамера 5	19.61	
417	Венткамера 6	7.67	
418	Тамбур	6.99	
419	Кладовая уборочного инвентаря	3.78	
		12898.64	

Примечание:
1. Группа производственных процессов по санитарной характеристике – 1б.

053-14-AP

Доработка проектной документации 12-01-2012 "г.Томск, ул. Смирнова, 3. ЗАО "Томскабель" разработанной ООО "Сфера".

Изм.

Кол.

Лист

№ док.

Подп.

Дата

Разработал

Кузьменко Т.А.

29.09.14

Проверил

Логинов В.В.

ГИП

Неверова А.С.

ГАП

Кузьменко Т.А.

Н.контр.

Шмырина О.А.

Кабельный цех №2

Стадия

Лист

Листов

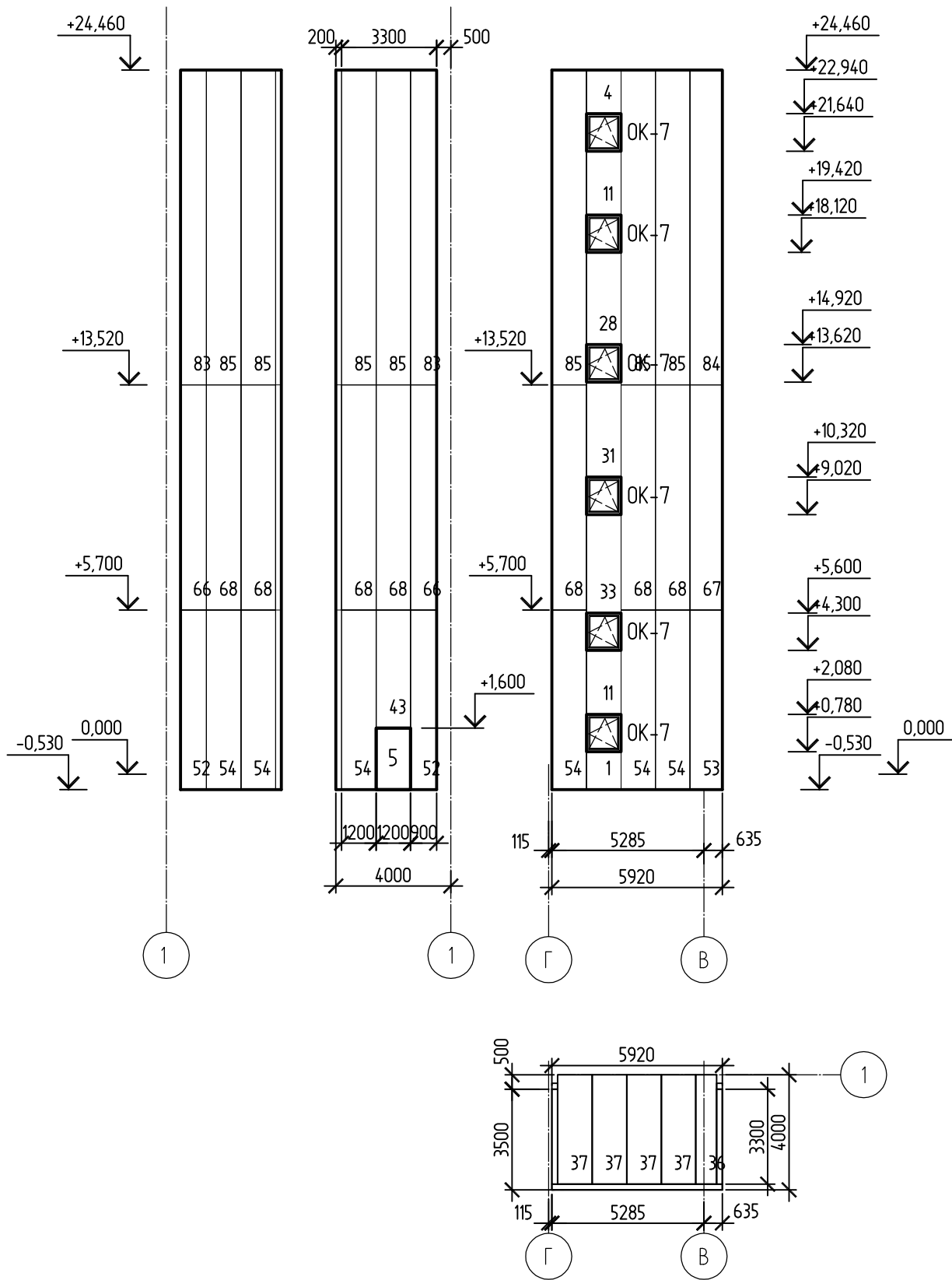
П

11

Экспликация помещений (окончание)

ИП Черкашина Н.А.

Схема расположения панелей лестницы



1. Отверстия в стеновых панелях под оконные и дверные проёмы вырезать по месту;
2. Спецификацию элементов к схемам расположения панелей смотри листы спецификации элементов сэндвич панелей.






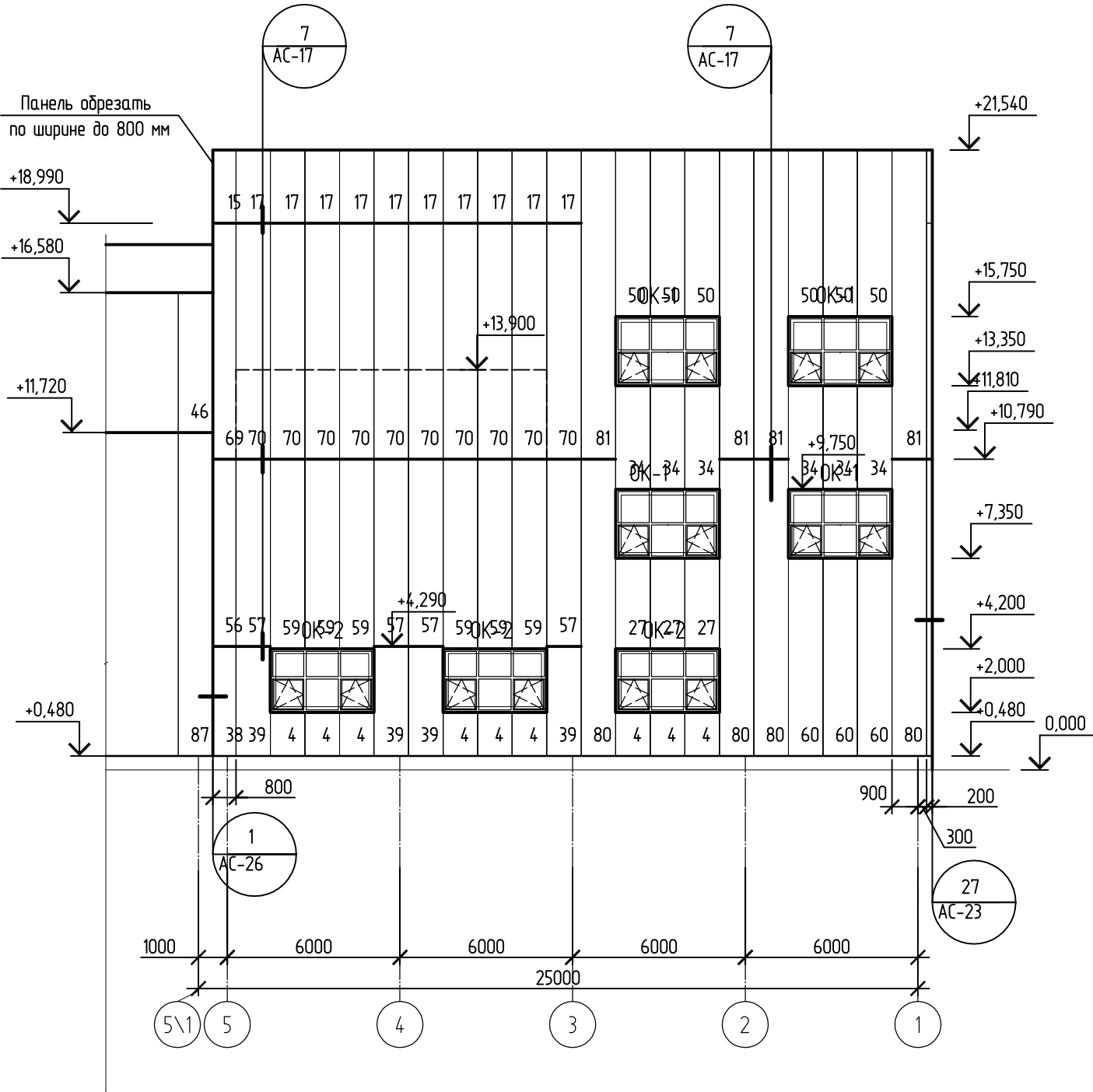





						053-14-АС			
						Доработка проектной документации 12-01-2012 "г.Томск, ул. Смирнова, 3. ЗАО "Томскабель" разработанной ООО "Сфера".			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кабельный цех №2	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Кузьменко Т.А.			29.09.14		Р	5	
Проверил		Логинов В.В.							
ГИП		Неверова А.С.							
ГАП		Кузьменко Т.А.				Монтажные схемы расположения стеновых панелей лестницы	ИП Черкашина Н.А.		
Н.контр.		Шмырина О.А.							

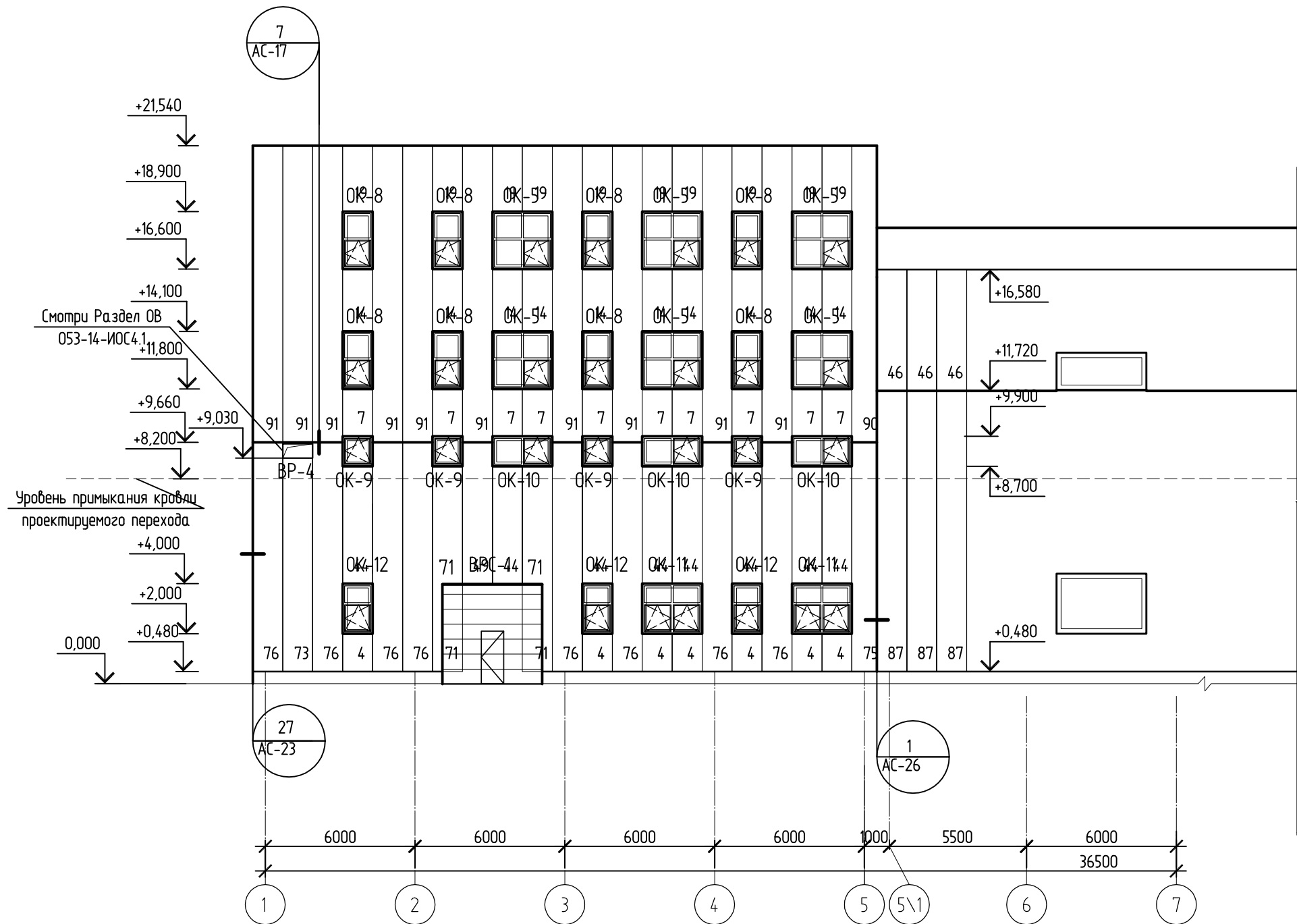
Схема расположения панелей по оси "К"








1. На схеме металлическая эвакуационная лестница условно не показана;
2. Отверстия в стеновых панелях под оконные и дверные проёмы вырезать по месту;
3. Спецификацию элементов к схемам расположения панелей смотри листы спецификации элементов сэндвич панелей.

						053-14-АС			
						Доработка проектной документации 12-01-2012 "г.Томск, ул. Смирнова, 3. ЗАО "Томскабель" разработанной ООО "Сфера".			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кабельный цех №2	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Кузьменко Т.А.			29.09.14		Р	2	
Проверил		Логинов В.В.							
ГИП		Неверова А.С.							
ГАП		Кузьменко Т.А.				Монтажные схемы расположения стеновых панелей по осям "К", "К/1", "3", "5"	ИП Черкашина Н.А.		
Н.контр.		Шмырина О.А.							

Согласовано			
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	



1. На схеме металлическая эвакуационная лестница условно не показана;
2. Отверстия в стеновых панелях под оконные и дверные проёмы вырезать по месту;
3. Спецификацию элементов к схемам расположения панелей смотри листы спецификации элементов сэндвич панелей.

						053-14-АС			
						Доработка проектной документации 12-01-2012 "г.Томск, ул. Смирнова, 3. ЗАО "Томскабель" разработанной ООО "Сфера".			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кабельный цех №2	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Кузьменко Т.А.			29.09.14		Р	4	
Проверил		Логинов В.В.							
ГИП		Неверова А.С.							
ГАП		Кузьменко Т.А.				Монтажная схема расположения стеновых панелей по оси "А"	ИП Черкашина Н.А.		
Н.контр.		Шмырина О.А.							

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Спецификация элементов сендвич панелей (начало)

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Вес, кг.	Площадь, м.кв.	Примеч.
1	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 1310x1200x200	1	48.0891	1.57	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
3	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 1500x1200x200	1	55.134	1.8	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
4	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 1520x1200x200	26	55.7466	1.82	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
5	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 1560x1000x200	2	47.7828	1.56	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
6	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 1560x1200x200	2	57.2781	1.87	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
7	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 1900x1200x200	10	69.8364	2.28	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
9	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 2000x1200x200	1	73.512	2.4	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
10	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 2040x1200x200	2	75.0435	2.45	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
11	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 2220x1200x200	3	81.4758	2.66	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
13	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 2440x1200x200	1	89.7459	2.93	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
14	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 2500x1200x200	22	91.89	3	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
15	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 2550x800x200	1	62.4852	2.04	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
16	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 2550x1000x200	4	78.1065	2.55	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
17	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 2550x1200x200	15	93.7278	3.06	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
18	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 2600x1200x200	5	95.5656	3.12	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
19	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 2640x1200x200	18	97.0971	3.17	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
20	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 2700x1200x200	2	99.2412	3.24	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
21	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 2730x1200x200	2	100.4664	3.28	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
26	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 2950x1200x200	2	108.4302	3.54	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
27	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 3150x1200x200	3	115.7814	3.78	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
28	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 3200x1200x200	1	117.6192	3.84	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
29	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 3240x1000x200	2	99.2412	3.24	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
30	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 3240x1200x200	2	119.1507	3.89	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ

1. Панели шириной от 600 до 1000мм заказывать шириной 1000мм и обрезать по месту.
2. Панели шириной от 1000 до 1200мм заказывать шириной 1200мм и обрезать по месту.

Спецификация элементов сендвич панелей

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Вес, кг.	Площадь, м.кв.	Примеч.
31	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 3300x1200x200	1	121.2948	3.96	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
32	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 3385x1200x200	3	124.3578	4.06	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
33	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 3420x1200x200	1	125.583	4.1	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
34	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 3600x1200x200	6	132.3216	4.32	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
36	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 3800x720x200	1	83.9262	2.74	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
37	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 3800x1200x200	4	139.6728	4.56	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
38	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 3810x800x200	1	93.4215	3.05	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
39	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 3810x1200x200	4	139.9791	4.57	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
40	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 3900x1200x200	2	143.3484	4.68	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
41	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 4000x1200x200	1	147.024	4.8	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
42	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 4045x1200x200	3	148.5555	4.85	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
43	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 4100x1200x200	1	150.6996	4.92	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
44	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 4720x1200x200	8	173.3658	5.66	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
45	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 4770x1200x200	4	175.2036	5.72	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
46	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 4860x1200x200	4	178.5729	5.83	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
48	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 5570x1200x200	1	204.6084	6.68	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
49	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 5680x1200x200	1	208.8966	6.82	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
50	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 5790x1200x200	6	212.8785	6.95	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
51	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 6080x1200x200	3	223.599	7.3	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
52	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 6230x900x200	2	171.8343	5.61	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
53	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 6230x1120x200	1	213.7974	6.98	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
54	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 6230x1200x200	6	229.1124	7.48	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ
55	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 6240x1200x200	1	229.4187	7.49	RAL 1018, наруж. поберх-ть окрасить краской НГ

Изм.

Кол.

Лист

№ док.

Подп.

Дата

Разработал

Проверил

ГИП

ГАП

Н.контр.

Кузьменко Т.А.

Лагинов В.В.

Неверова А.С.

Кузьменко Т.А.

Шмырина О.А.

29.09.14

053-14-АС

Кабельный цех №2 ООО "Томскабель" по адресу: г.Томск, ул. Смирнова, 3.

Кабельный цех №2

Спецификация элементов сендвич панелей (начало)

Стадия

Лист

Листов

Р

6

ИП Черкашина Н.А.

Согласовано

Инд. № подл.

Подп. и дата

Взам. инд. №

Спецификация элементов сендвич панелей (окончание)

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Вес, кг.	Площадь, м.кв.	Примеч.
56	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 6500x800x200	1	159.276	5.2	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
57	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 6500x1200x200	4	238.914	7.8	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
58	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 6520x1200x200	1	239.5266	7.82	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
59	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 6590x1200x200	6	242.2833	7.91	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
60	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 6870x1200x200	3	252.3912	8.24	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
61	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 7200x1000x200	2	220.536	7.2	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
62	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 7200x1200x200	3	264.6432	8.64	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
63	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 7400x1200x200	2	271.9944	8.88	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
64	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 7445x1200x200	1	273.5259	8.93	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
65	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 7550x1200x200	3	277.5078	9.06	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
66	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 7820x900x200	2	215.6352	7.04	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
67	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 7820x1120x200	1	268.3188	8.76	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
68	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 7820x1200x200	7	287.3094	9.38	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
69	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 8200x800x200	1	200.9328	6.56	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
70	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 8200x1200x200	10	301.3992	9.84	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
71	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 8220x1200x200	2	302.0118	9.86	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
72	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 8355x1200x200	1	307.2189	10.03	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
73	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 8550x1200x200	1	314.2638	10.26	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
74	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 8785x1200x200	4	322.8402	10.54	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
75	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 9180x1000x200	1	281.1834	9.18	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
76	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 9180x1200x200	8	337.5426	11.02	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
77	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 9205x1200x200	4	338.4615	11.05	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
78	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 9975x1200x200	8	366.6411	11.97	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ

1. Панели шириной от 600 до 1000мм заказывать шириной 1000мм и обрезать по месту.
2. Панели шириной от 1000 до 1200мм заказывать шириной 1200мм и обрезать по месту.

Спецификация элементов сендвич панелей

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Вес, кг.	Площадь, м.кв.	Примеч.
79	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 10125x1200x200	6	372.1545	12.15	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
80	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 10310x1200x200	4	378.8931	12.37	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
81	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 10750x1200x200	4	395.127	12.9	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
82	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 10935x1200x200	6	401.8656	13.12	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
83	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 10940x900x200	2	301.7055	9.85	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
84	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 10940x1120x200	1	375.2175	12.25	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
85	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 10940x1200x200	7	402.1719	13.13	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
86	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 11085x1200x200	7	407.379	13.3	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
87	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 11240x1200x200	4	413.1987	13.49	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
88	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 11310x1000x200	4	346.4253	11.31	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
89	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 11310x1200x200	3	415.6491	13.57	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
90	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 11880x1000x200	1	363.8844	11.88	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
91	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 11880x1200x200	10	436.7838	14.26	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
92	ТУ 5284-083-39124899-02	ПТСМ 6635x1200x200	1	243.8148	7.96	RAL 1018, наруж. поверх-ть окрасить краской НГ
			329			

						053-14-АС			
						Кабельный цех №2 ООО "Томскабель" по адресу: г.Томск, ул. Смирнова, 3.			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кабельный цех №2	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Кузьменко Т.А.			29.09.14		Р	7	
Проверил		Лагинов В.В.							
ГИП		Неверова А.С.							
ГАП		Кузьменко Т.А.				Спецификация элементов сендвич панелей (окончание)	ИП Черкашина Н.А.		
Н.контр.		Шмырина О.А.							