

Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего профессионального образования
"Тюменский государственный архитектурно-строительный университет"

"НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ"

Свидетельство № СРОСП-П-03870.1-311122014 от 31 декабря 2014г.

Заказчик: 000 "Партнер Групп"

"Многоквартирный жилой дом в с. Мужу.
по улице Совхозная ГП-3, Шурышкарский район, ЯНАО"

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

"Конструктивные решения"

Том №4

Кнуса №3

05/НИПИИ/15-КР.3

2015

Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего профессионального образования
"Тюменский государственный архитектурно-строительный университет"

"НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ"

Свидетельство № СРОСП-П-03870.1-311122014 от 31 декабря 2014г.

Заказчик: ООО "Партнер Групп"

"Многоквартирный жилой дом в с. Мужу.
по улице Собхозная ГП-3, Шурышкарский район, ЯНАО"

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

"Конструктивные решения"

Том №4
Книга №3
05/НИПИИ/15-КР.3

Главный инженер проекта

Ю.Н. Хмарный

Директор НИПИИ "ТюмГАСУ"

М.А. Баяв

Ректор ФГБОУ ВПО "ТюмГАСУ"

А.В. Набоков



2015

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА 05/НИПИИ/15-КР.3

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало)	
11	Общие данные (окончание)	
2	Фасад А''-В'', фасад В''-А''	
3	Фасад 1''-4'', фасад 4''-1''	
4	План 1 этажа	
5	План 2 этажа	
6	План 3 этажа	
7	Разрез 1-1, разрез 2-2	
8	Ведомость отделки помещений, эксплуатация полов	
9	План кровли	
10	Кладочный план 1 этажа	
11	Кладочный план 2 этажа	
12	Кладочный план 3 этажа	
13	Схема заполнения оконных и дверных проемов 1 этажа	
14	Схема заполнения оконных и дверных проемов 2 этажа	
15	Схема заполнения оконных и дверных проемов 3 этажа	
16	ОК1, ОК2, Д1(л), Д1(п), Д2(л), Д2(п), Д3(л), Д3(п), Д4	
17	Спецификация элементов заполнения оконных проемов спецификация элементов перекрытий, спецификация элементов заполнения дверных проемов	
18	План чердачного помещения	
19	Узлы крепления кладки к колонне, разрез 3-3	
20	Деталь устройства проходаемого подполья, схема твердого основания под зданием, разрез 1-1	
21	Наружная лестница Л1, Схема расположения элементов	
22	Разрез 1-1, Балка Б1, Б1*, Б2, Б3, Б3*, Б4, Б4*, Косоур К-1, К-1*	
23	Площадка П-1, П-2	
24	Узел А	
25	Схема расположения козырька, разрез 1-1, узлы 1,2	
26	Схема расположения ограждений лестничных маршей ОЛ-1, ОЛ-2, ОЛ-3, ОЛ-4	
27	Ограждение ОЛ-1	
28	Ограждение ОЛ-2	
29	Ограждение ОЛ-3	
30	Ограждение ОЛ-4	
31	Ограждение ОЛ-5, ОЛ-6	

Согласовано

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

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА 05/НИПИИ/15-КР.3

Лист	Наименование	Примечание
32	Схема расположения лестничной площадки ЛП-1 Разрез 1-1 Разрез 2-2 Узлы 1,2 Балка Б-1 Деталь Д-1 Схема расположения балки Б-1 из на. отм. +5,530	
33	Опалубочный план ЛП-1 Разрезы А-А, Б-Б, В-В Армировочные ЛМ-1 Узел 1	
34	Указания по выполнению кровельных работ	
35	План расположения стропил	
36	План расположения элементов стропильной системы	
37	Разрезы 1-1, 2-2, 3-3, 4-4	
38	Узел 1 Разрезы А-А, Б-Б Карнизная планка	
39	Узел 2 Разрез А-А Узел 3 Вид А Разрез В-В Коньковая планка Планка прищипывания	
40	Узлы 5, 6, 7, 8	

Проектная документация разработана в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами
 Главный инженер проекта *Хмарный Ю.Н.*

Изм.	Кол. ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб		Соловьева		<i>[Подпись]</i>	06.15
Пробер		Бадух		<i>[Подпись]</i>	06.15
Н.контр		Бадух		<i>[Подпись]</i>	06.15
ГИП		Хмарный		<i>[Подпись]</i>	06.15

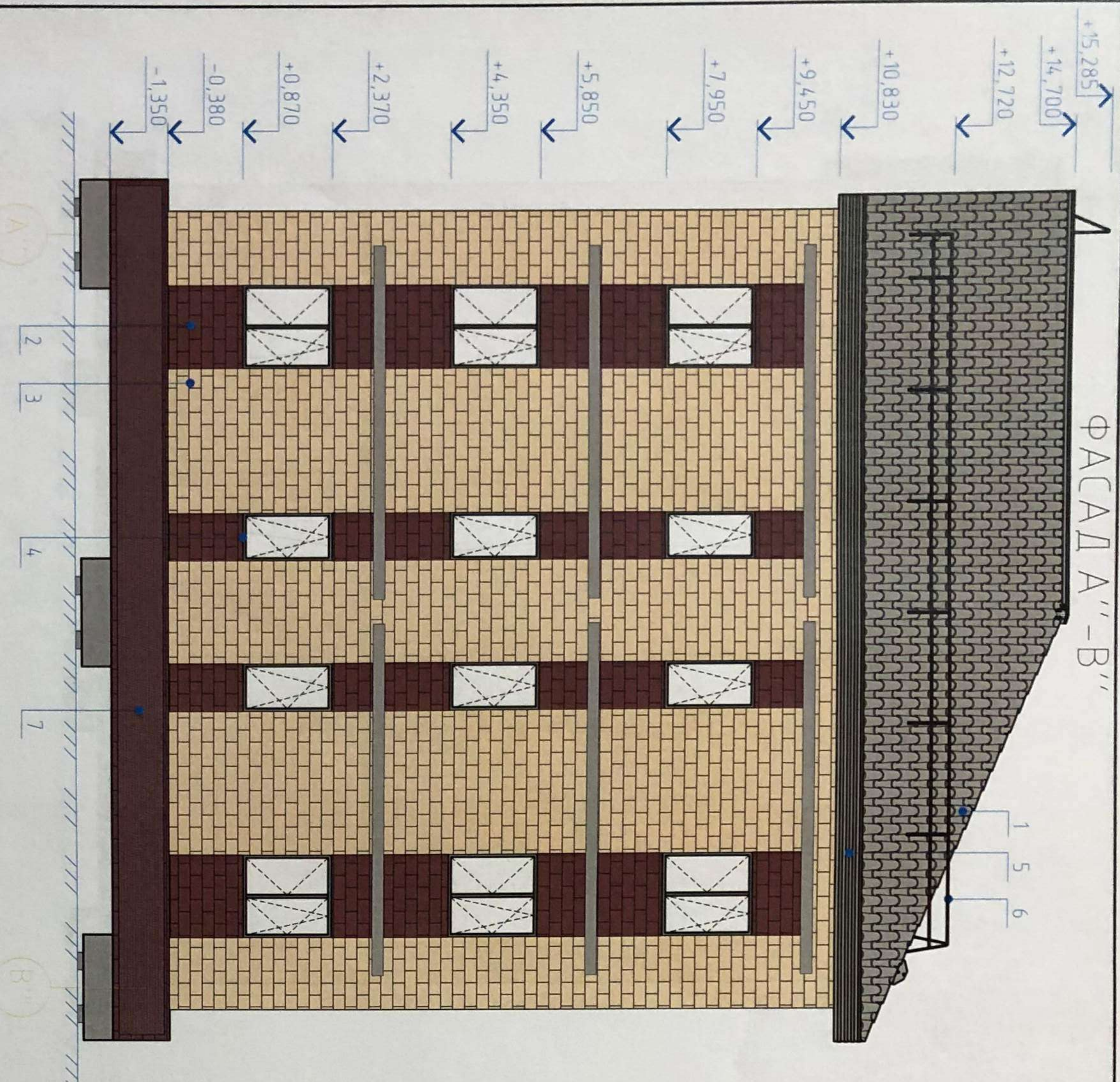
05/НИПИИ/15-КР.3
 Многоквартирный жилой дом в с. Мужд,
 по улице Советская ГП-3, Шувальский район, ЯНАО
 Секция 3
 Общие данные (начало)
 НИПИИ "ТюмГАСУ"

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

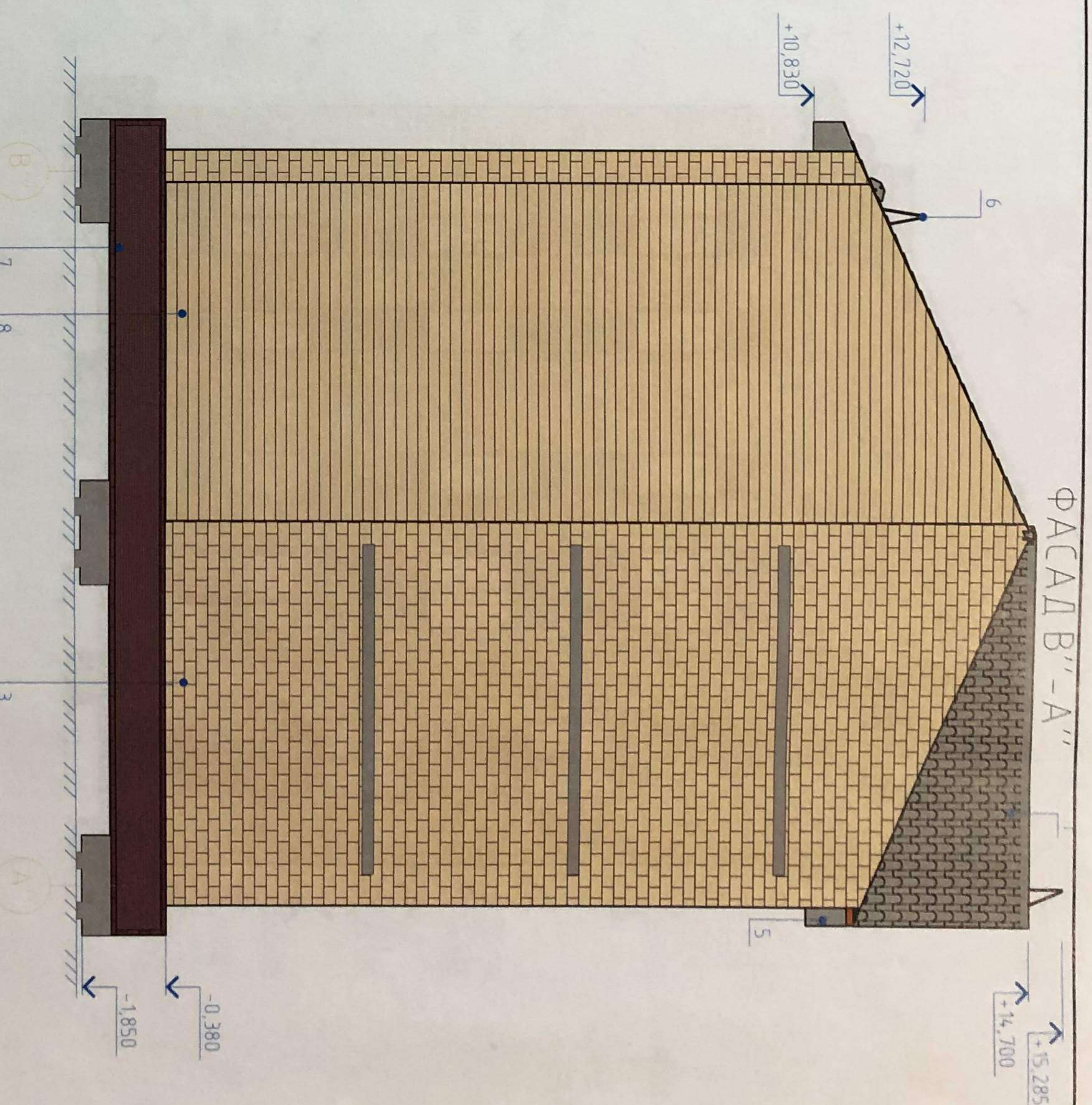
1. Проектируемый жилой дом по ул. Совхозная представляет собой здание, сблокированное из трех секций с размерами одной в осях 12,6x12,6 м, трехэтажное со скатной кровлей.
2. Степень огнестойкости здания - I.
 Класс функциональной пожарной опасности по СНиП 21-01-97 - Ф 1.3.
 Класс ответственности здания по СНиП 2.01.07-85 - II.
 Класс конструктивной пожарной опасности - CO.
3. За относительную отм. 0,000 принята отметка чистого пола первого этажа, что соответствует абсолютной отм. +22,660.
4. Здание запроектировано каркасным. Ограждающие конструкции предусмотрены из газобетонных блоков толщиной 300мм с дополнительным утеплением из минераловатных плит толщиной 150мм с облицовкой из керамического облицовочного кирпича.
 Цокольное перекрытие утепляется путем укладки утеплителя из экструдированного пенополистерола толщиной 200мм на плиты перекрытия. Межэтажные перекрытия - сборные железобетонные плиты толщиной 220мм.
 Обшивка цоколя из оцинкованного профилированного листа с полимерным покрытием.
 Внутренние перегородки запроектированы из керамзитобетонных блоков толщиной 90мм, газобетонных блоков толщиной 100мм. Межквартирные стены выполнены из газобетонных блоков толщиной 200мм.
 Вентиляционные шахты выполнены из оцинкованной листовой стали.
 Кровля запроектирована скатной с покрытием из металлочерепицы по деревянным стропилам. В здании предусмотрено обслуживаемое чердачное помещение.
 Окна запроектированы из поливинилхлоридных профилей со стеклопакетами по ГОСТ 23166-99, ГОСТ 30763-99.
 Двери запроектированы по ГОСТ 31173-2003 1 класса по показателю приведенного сопротивления теплопередаче.
5. Покрытие полов линолеум (в жилых комнатах, кухнях, коридорах квартир и гардеробных) и керамическая плитка (в туалетах, ванных комнатах, коридорах общего пользования, ЛК, тамбурах)
 Внутренняя отделка выполняется согласно ведомости отделки помещений
6. Под зданием предусмотрена конвертовка из бетона класса В10, F150, W4. Отмостка должна выходить за наружные плоскости ограждающих конструкций на 700мм.
7. Работы по устройству монолитных участков производить в соответствии с требованием СНиП 3.03.01-87, РТМ393-94 и ГОСТ 14098-91, тип сварного соединения принять крестообразным Рр.
8. Сварные соединения производить ручной электродуговой сваркой по ГОСТ 9467-75* электродами Э50-А нормальной точности

						05/НИПИИ/15-КР.3			
						Многоквартирный жилой дом в с. Мужы, по улице Совхозная ГП-Э, Шурыкшарский район, ЯНАО			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Секция 3	Стадия	Лист	Листов
Разраб		Соловьева			06.15		П	11	
Провер		Бабух			06.15				
Н.контр		Бабух			06.15				
ГИП		Хмарный			06.15				
						Общие данные (окончание)	НИПИИ "ТюмГАСУ"		

ФАСАД А''-В''



ФАСАД В''-А''



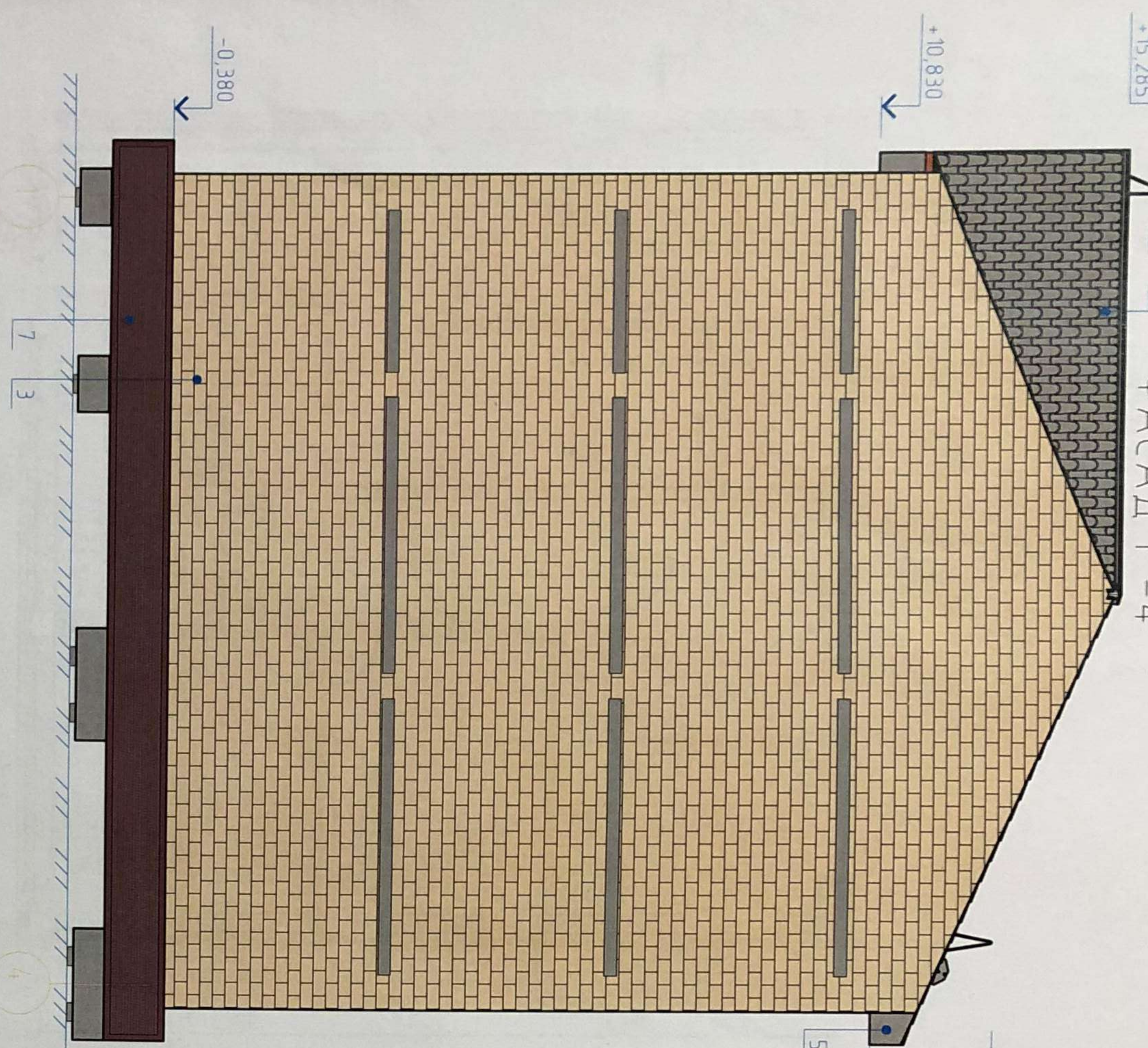
ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ФАСАДОВ

Поз. отделки	Наименование элемента фасада	Наименование материала отделки	Наименование эмали цвета или образца цвета	Примечание
1	Кровля	Металлочерепица	RAL 7030	
2	Стены	Кирпич облицовочный	RAL 3009	
3	Стены	Кирпич облицовочный	RAL 070 80 30	
4	Оконные проемы	Сталь оцинкованная окрашенная	RAL 7030	
5	Карниз	Металл	RAL 7030	
6	Ограждение кровли	Металл	RAL 7030	
7	Цоколь (текстура кирпича), наружная решетка	Профилированный лист	RAL 3009	
8	Стены	Панель фасадная	RAL 070 80 30	

Изм.	Кол. ун.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Соловьева		<i>Соловьева</i>	06.15
Пробер.		Бадух		<i>Бадух</i>	06.15
Н. контр.		Бадух		<i>Бадух</i>	06.15
ГИП		Хмарный		<i>Хмарный</i>	06.15

05/НИПИИ/15-КР 3		
Многоквартирный жилой дом в с. Мужж, по улице Собохозная ГП-3, Ширяковский район, ЯНАО		
Фасад А''-В'', фасад В''-А''		НИПИИ "ТюмГАСУ"
Смадия	Лист	Листов
П	2	

ФАСАД 1''-4''



ФАСАД 4''-1''



ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ФАСАДОВ

Поз. отделки	Наименование элемента фасада	Наименование материала отделки	Наименование эмали цвета или оттенка колера	Примечание
1	Кровля	Металлочерепица	RAL 7030	
2	Стены	Кирпич облицовочный	RAL 3009	
3	Стены	Кирпич облицовочный	RAL 070 80 30	
4	Оконные проемы		RAL 7030	
5	Карниз	Сталь оцинкованная окрашенная	RAL 7030	
6	Ограждение кровли	Металл	RAL 7030	
7	Цоколь (текстура кирпича), наружная решетка	Профилированный лист	RAL 3009	
8	Стены	Панель фасадная	RAL 070 80 30	

05/НИПИИ/15-КР 3

Многоквартирный жилой дом в с. Мужу, по улице Соборная ГП-3, Шурьякшарский район, ЯНАО

Секция 3

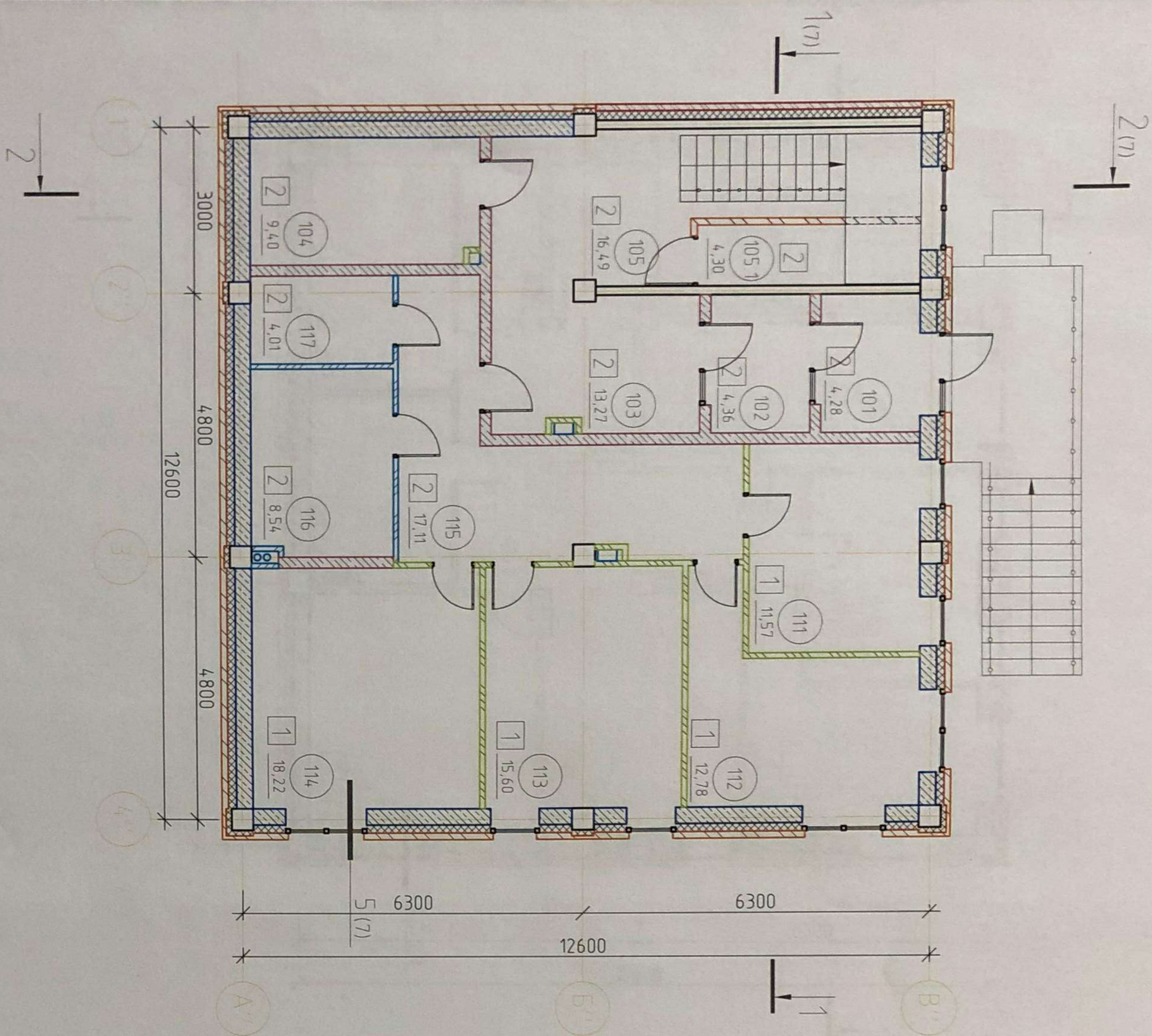
Фасад 1''-4'', фасад 4''-1''

Изм.	Кол. чч	Лист	№ док	Подп.	Дата
		Соловьева			06.15
		Бабух			06.15
		Бабух			06.15
		Хмарный			06.15

Смодия	Лист	Листов
П	3	

НИПИИ "ТюмГАСУ"

ПЛАН 1 ЭТАЖА



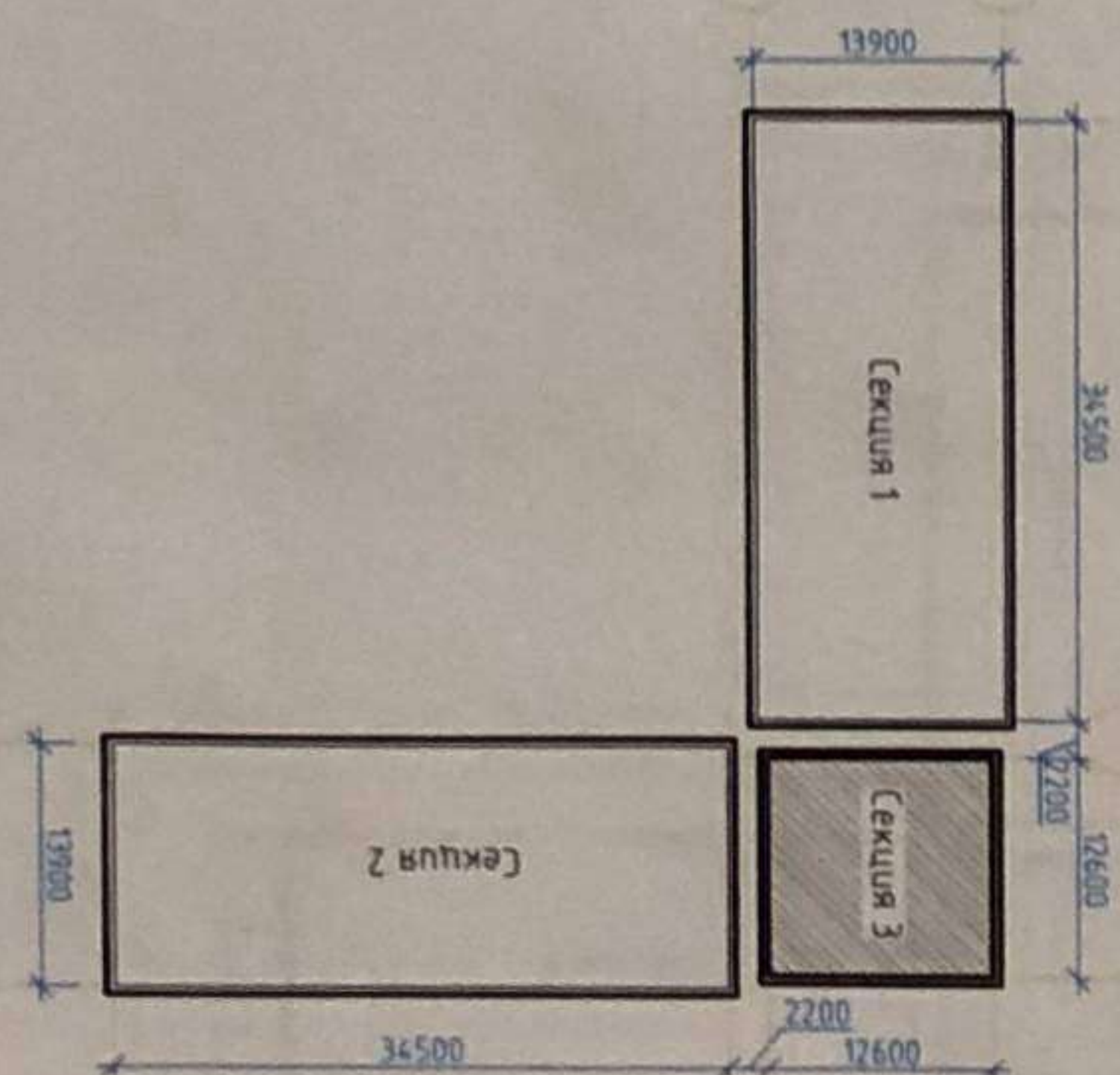
- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:**
- ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 300 ММ
 - УТЕПЛИТЕЛЬ РОКСВОЛ ВЕНТИ БАТТС
 - СИЛИКАТНЫЙ КИРПИЧ ОБЛИЦОВОЧНЫЙ
 - ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ "ИНСИ"
 - ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 100 ММ
 - ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 200 ММ
 - КЕРАМЗИТ БЛОК, 90 ММ
 - НОМЕР ТИП ПОЛА

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер помещения	Наименование	Площадь, м ²	Кал. помещ-ния
101	Тамбур	4.28	
102	Тамбур	4.36	
103	Коридор	13.27	
104	ИТП	9.4	
105	ЛК	16.49	
105.1	Электрощитовая	4.3	
111	Жилая комната	11.57	
112	Жилая комната	12.78	
113	Жилая комната	15.6	
114	Кухня	18.22	
115	Коридор	17.11	
116	С/У	8.54	
117	С/у-прачечная	4.01	

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Ведомость отделки помещений см. лист 8
2. Экспликация полов см. лист 8



05/НИПИИ/15-КР 3

Многоквартирный жилой дом в с. Мужу, по улице Соболевая ГП-3, Шурьякшарский район, ЯНАО

Секция 3

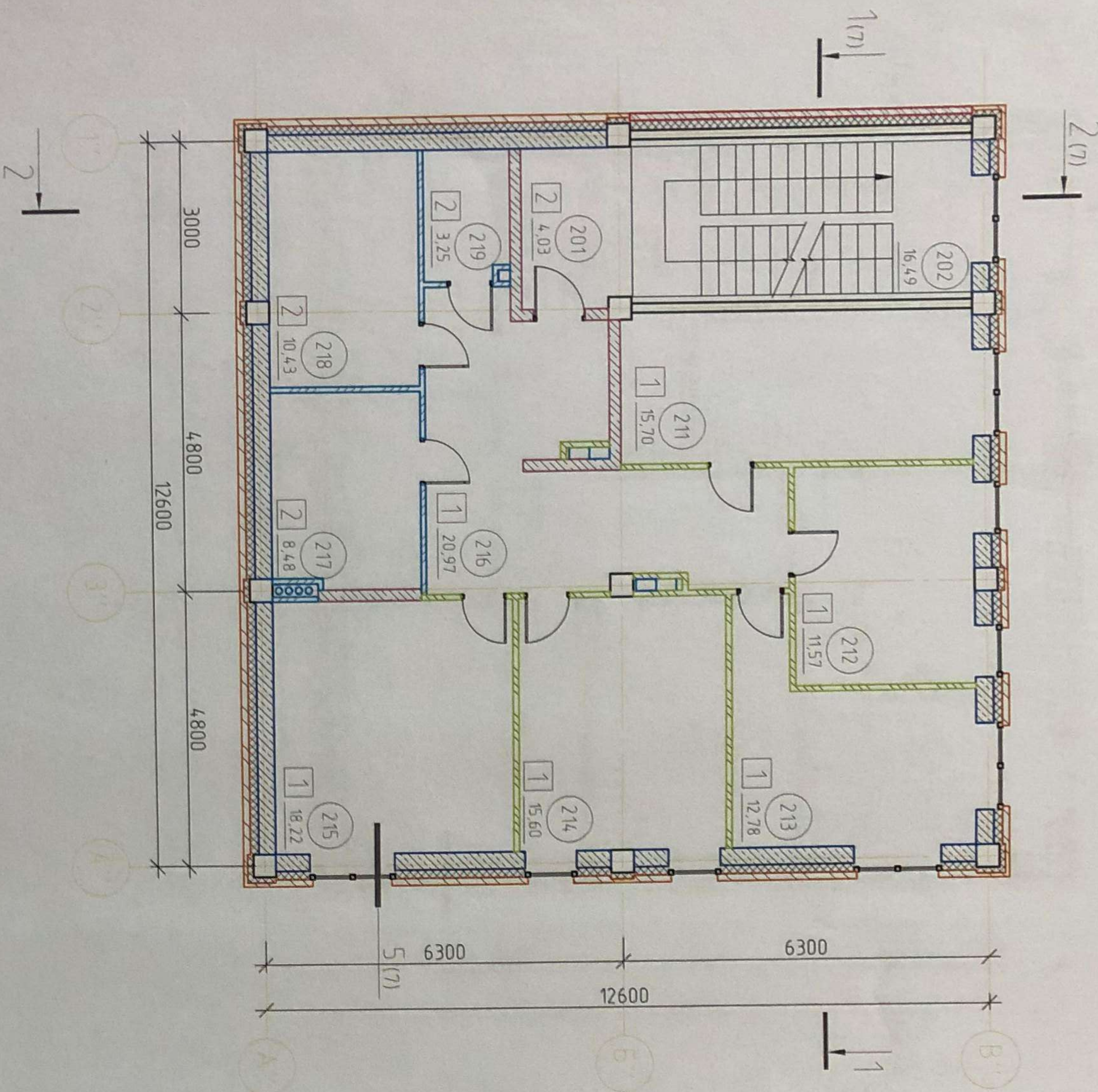
План 1 этажа

НИПИИ "ТюмГАСУ"

Формат А3

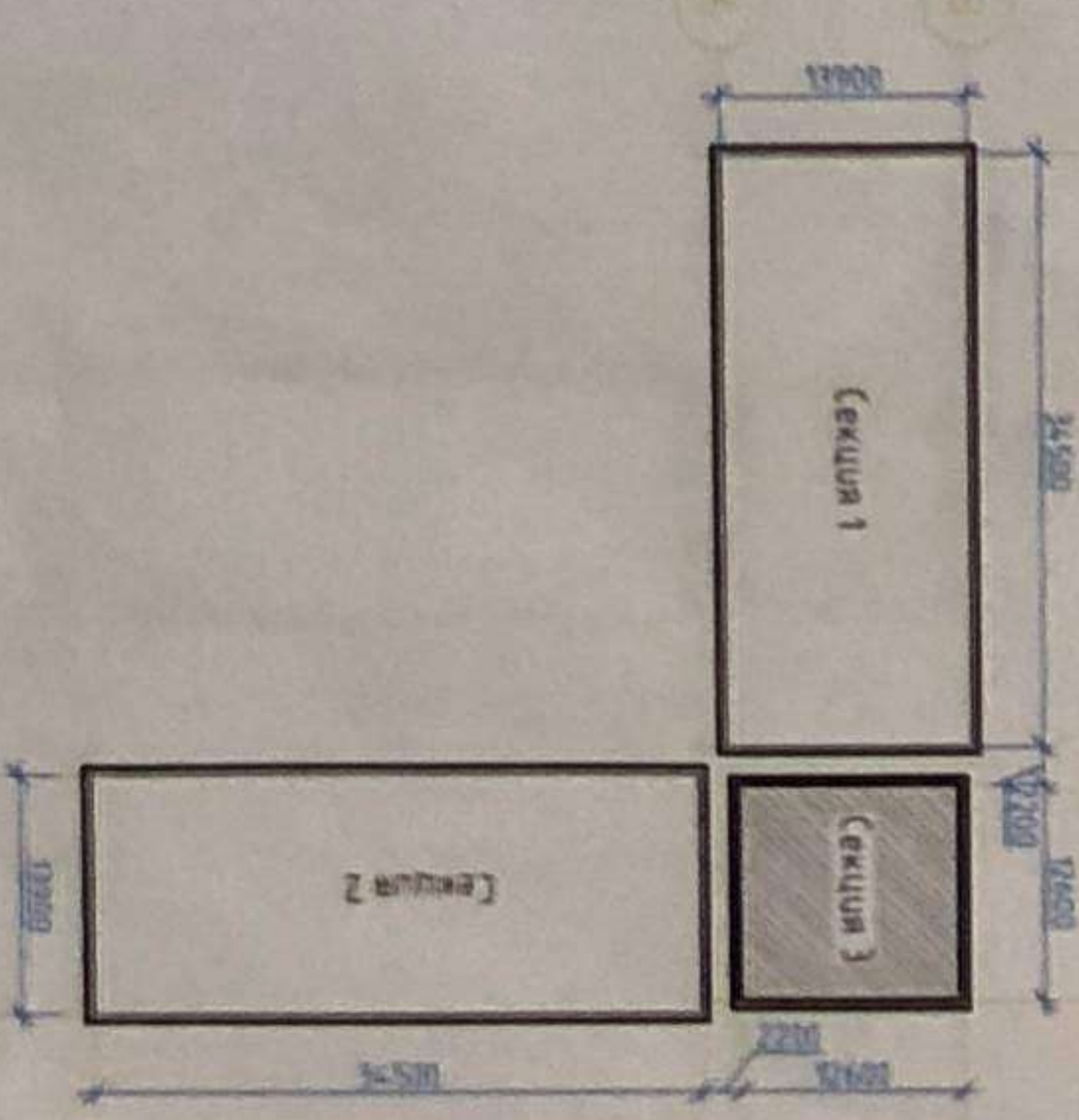
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Соловьева		<i>[Signature]</i>	06.15
Пробер.		Бадух		<i>[Signature]</i>	06.15
Инкомпр.		Бадух		<i>[Signature]</i>	06.15
ГИП		Хмарный		<i>[Signature]</i>	06.15

ПЛАН 2 ЭТАЖА



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер помещения	Наименование	Площадь, кв. м	Класс помещения
201	Коридор	4,03	
202	ЛК	16,49	
211	Жулая комната	15,7	
212	Жулая комната	11,57	
213	Жулая комната	12,78	
214	Жулая комната	5,6	
215	Кухня	18,22	
216	Коридор	20,97	
217	С/у	8,48	
218	С/у-прачечная	10,43	
219	Гардеробная	3,25	



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 300 ММ
- ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 100 ММ
- УТЕПЛИТЕЛЬ РОСКВООЛ ВЕНТИ БАТТС
- ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 200 ММ
- СИЛИКАТНЫЙ КИРПИЧ ОБЛИЦОВОЧНЫЙ
- КЕРАМЗИТОВ БЛОК, 90 ММ
- ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ "ИНСИ"
- НОМЕР ТИП ПОЛА

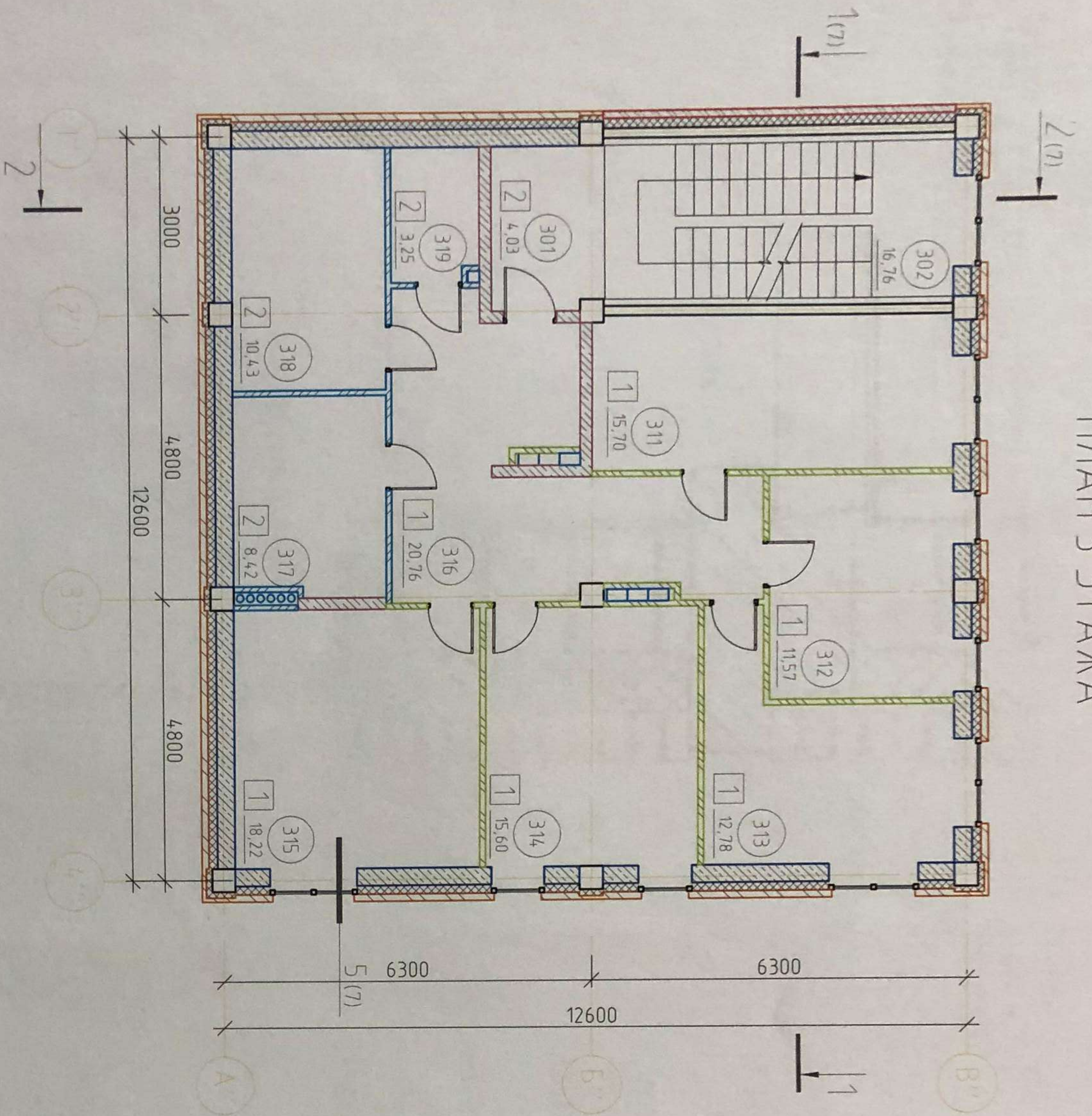
ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1 Видимость отделки помещений см лист 8
- 2 Экспликация полов см лист 8

05/НИПИИ/15-КР 3

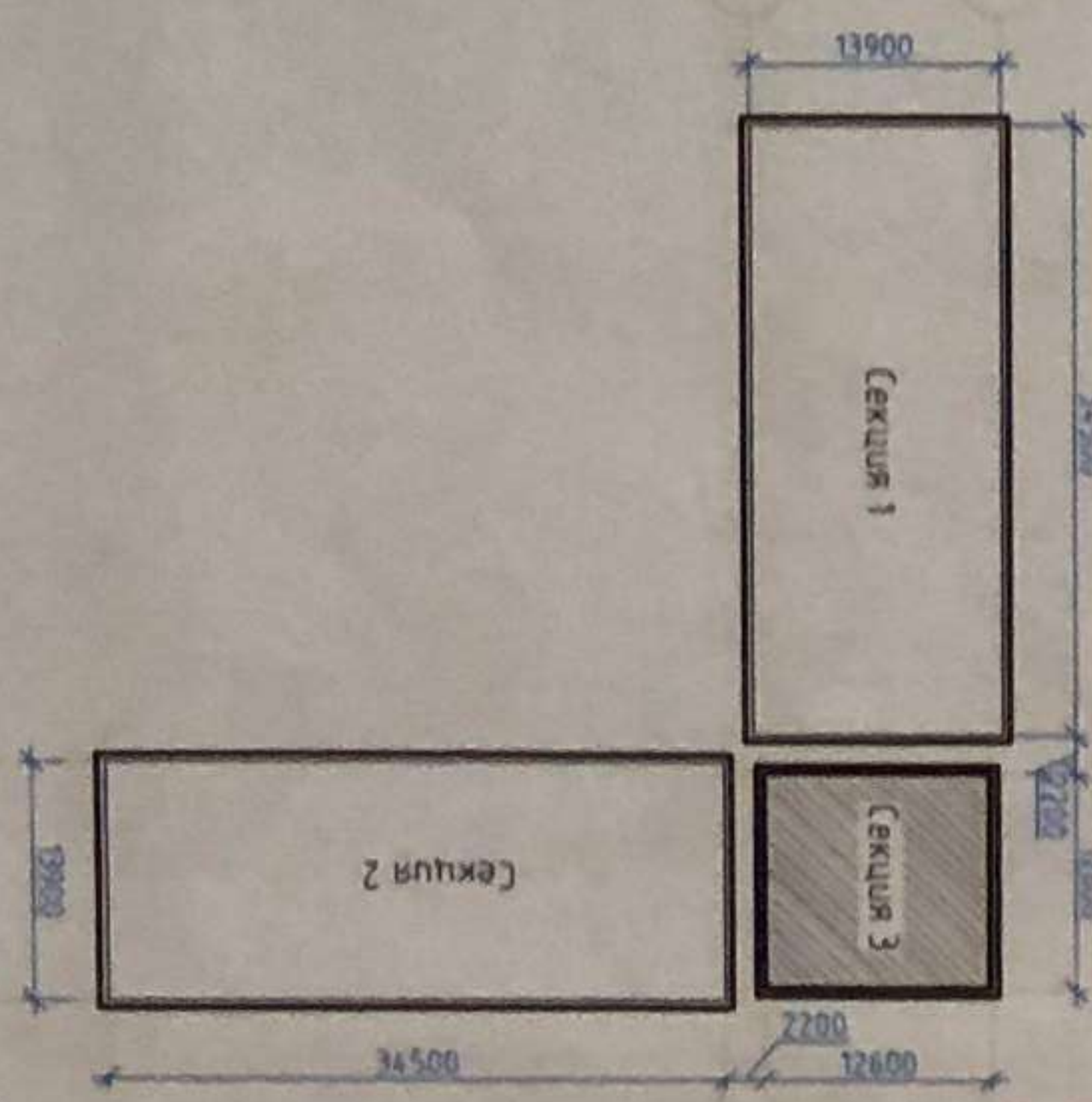
Изм	Кол-во	Листы	№ док	Подп	Дата	Многоквартирный жилой дом в с. Мужей, по улице Соболевская ГП-3, Шурьжарский район, ЯНАО	Секция 3	План 2 этажа	НИПИИ "ТЭНГ АСУ"	Формат А3				
											Смадыя	Лист	Листов	
Разраб			Соловьева	<i>Rad</i>	06.15							П	5	
Пробер			Бадух	<i>S</i>	06.15									
Н.контр			Бадух	<i>S</i>	06.15									
ГИП			Хмарный	<i>S</i>	06.15									

ПЛАН 3 ЭТАЖА



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помеще-ния
301	Коридор	4.03	
302	ЛК	16.76	
311	Жилая комната	15.7	
312	Жилая комната	11.57	
313	Жилая комната	12.78	
314	Жилая комната	15.6	
315	Кухня	18.22	
316	Коридор	20.76	
317	С/У	8.42	
318	С/у-прачечная	10.43	
319	Гардеробная	3.25	



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 300 ММ
- УТЕПЛИТЕЛЬ РОСКВООЛ ВЕНТИ БАТТС
- СИЛИКАТНЫЙ КИРПИЧ ОБЛИЦОВОЧНЫЙ
- ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ "ИНСИ"
- ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 100 ММ
- ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 200 ММ
- КЕРАМЗИТОВ. БЛОК, 90 ММ
- НОМЕР ТИП ПОЛА

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Видимость отделки помещений см. лист 8
2. Экспликация полов см. лист 8

Изм.	Кол. чч	Лист	№ док	Подп.	Дата
Разраб		Соловьева		<i>Podp.</i>	06.15
Проект		Бабух		<i>Podp.</i>	06.15
Инженер		Бабух		<i>Podp.</i>	06.15
ГИП		Хмарный		<i>Podp.</i>	06.15

05/НИПИИ/15-КР 3

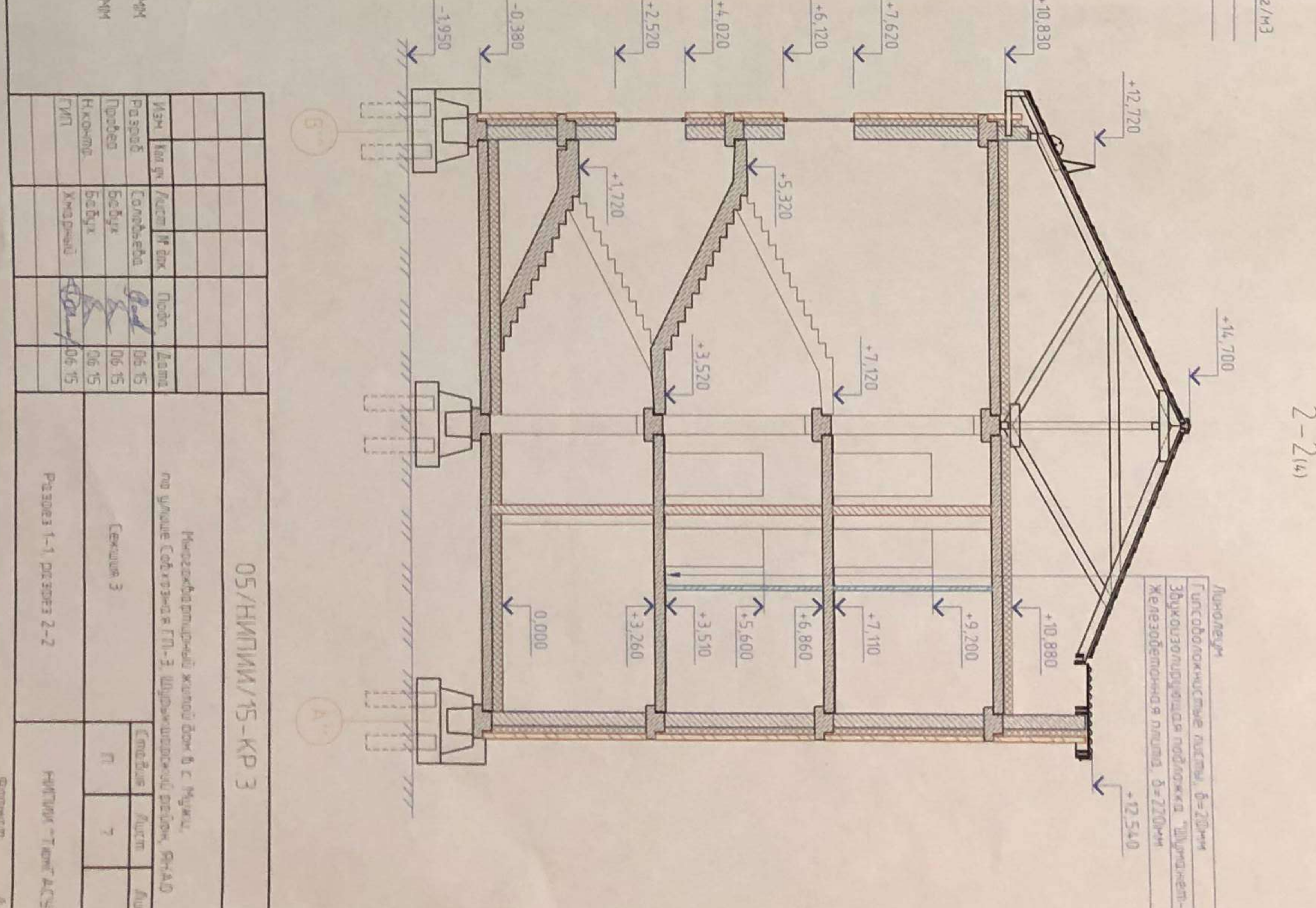
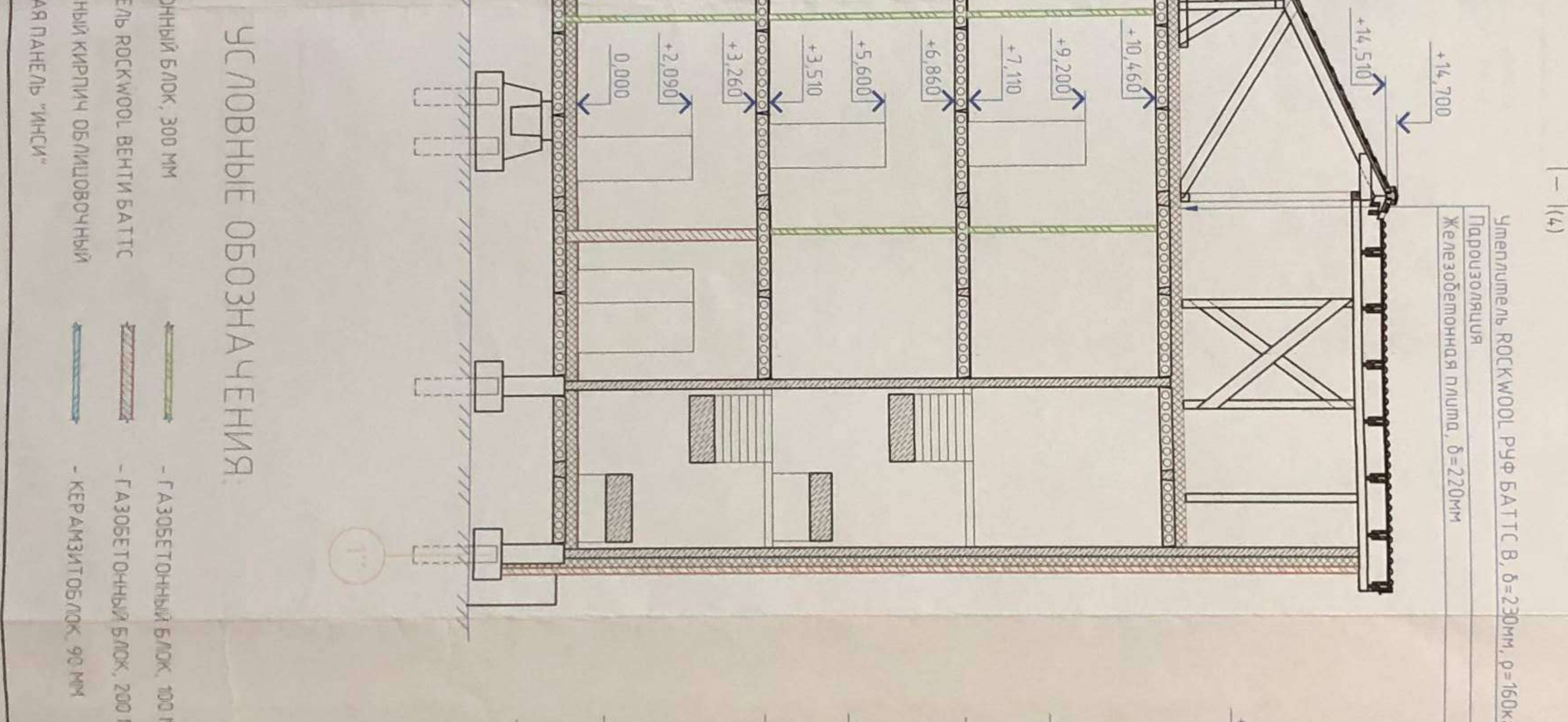
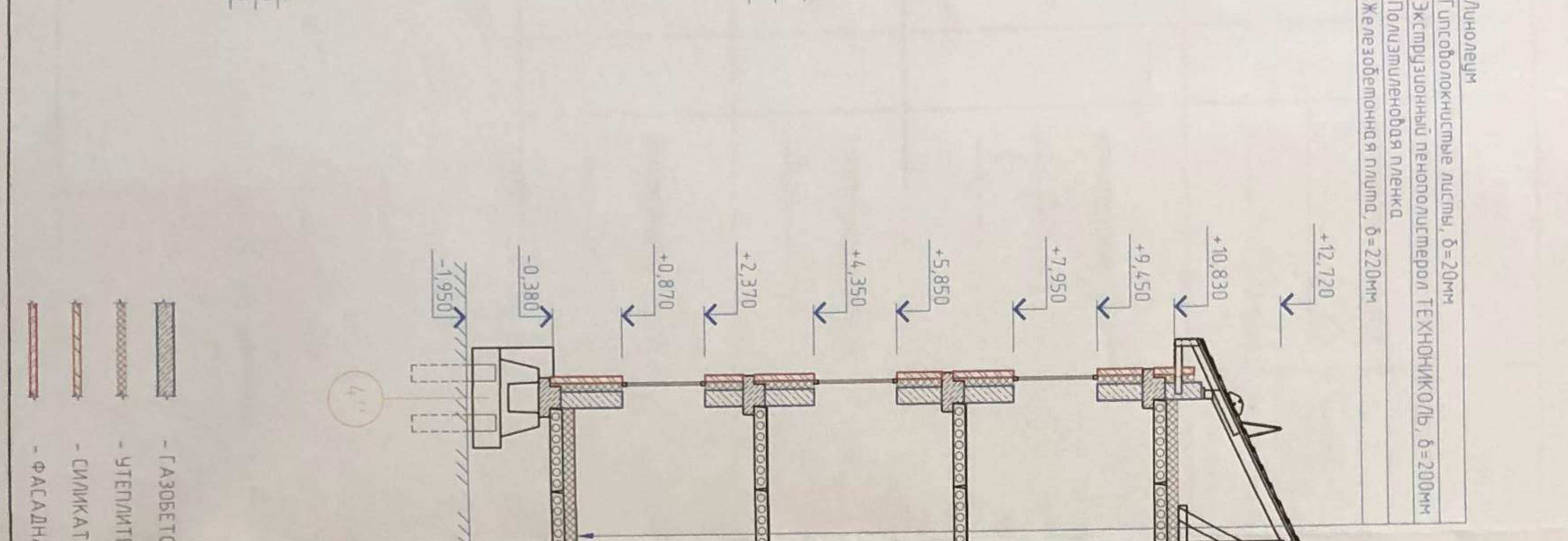
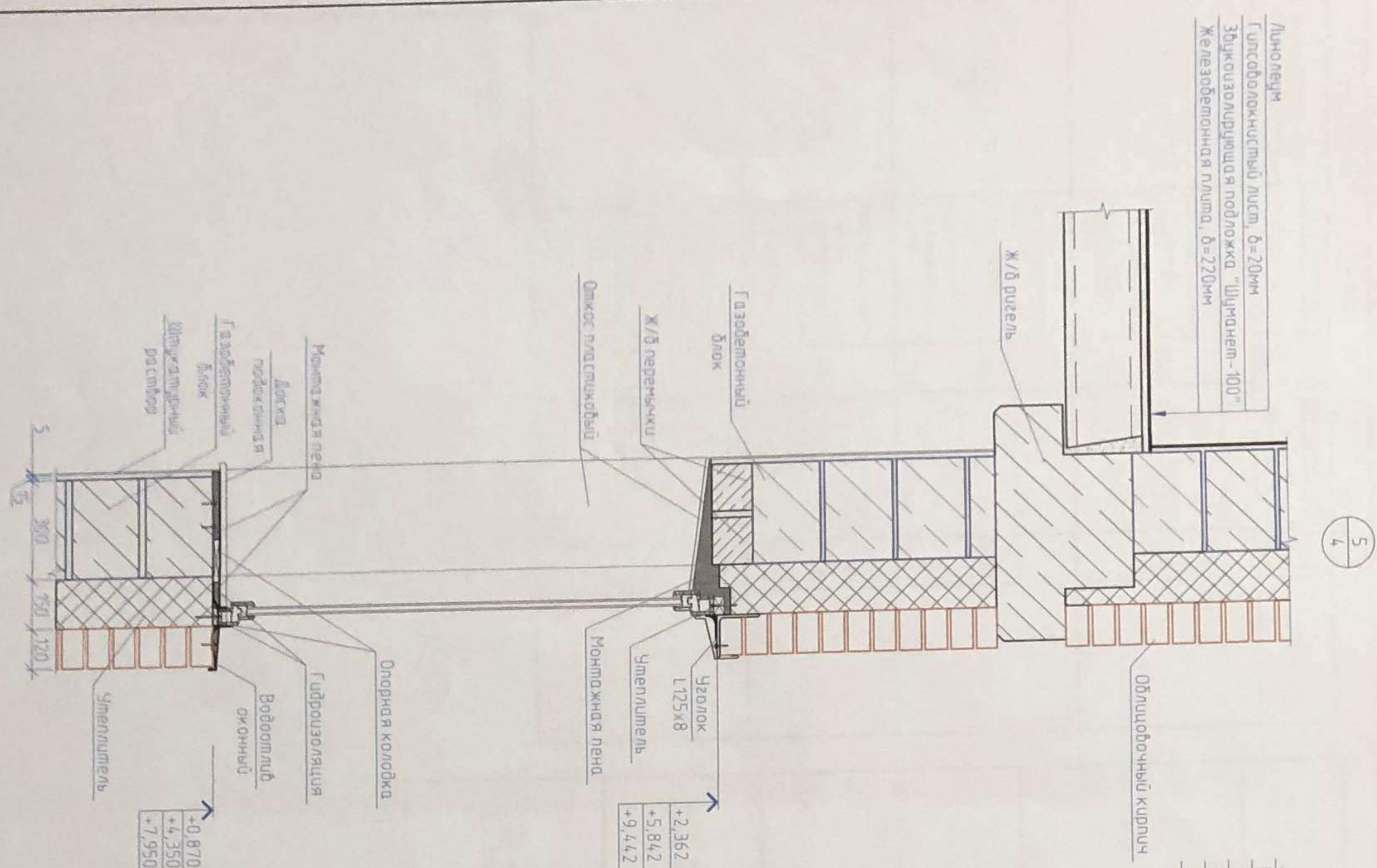
Многоквартирный жилой дом в с. Мужу, по улице Собхозная ГП-3, Шурькарский район, ЯНАО

Секция 3

План 3 этажа

НИПИИ "Темп АСУ"

Формат А3



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 300 мм
- УТЕПЛИТЕЛЬ РОКСВОЛ, ВЕНТИ БАТТС
- СИЛИКАТНЫЙ КИРПИЧ ОБЛИЦОВОЧНЫЙ
- ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ "ИНСИ"
- ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 100 мм
- ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 200 мм
- КЕРАМИТ ОБЛОК, 90 мм

05/НИПЛИ/15-КР 3			
Изм.	Испол.	Испол.	Дата
По зад.	Соловьева	По зад.	06.15
Проект	Борух	Проект	06.15
Испол.	Борух	Испол.	06.15
Тип	Хвостовый		
Раздел 1-1, разрез 2-2			
НИПЛИ "Тек" АСУ			

Формат А3/4

ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ ПЛОЩАДЬ, м²

Наименование или номер помещения	Вид отделки элементов интерьера			Примечание
	Пол	Стены или перегородки	Площадь	
116, 117, 217-218, 317-318	1 Водозмутьеисонная краска	1 Керамическая плитка на клею, $\delta=10\text{мм}$	Площадь 5033	
	2 Шпатлевка, $\delta=5\text{мм}$	2 Гидроизоляция "Cerezit CR-65"		
	3 Штукатурка, $\delta=15\text{мм}$	3 Штукатурка, $\delta=15\text{мм}$		
111-115, 211-216, 219, 311-316, 319	1 Водозмутьеисонная краска	1 Обои	Площадь 21128	
	2 Шпатлевка, $\delta=5\text{мм}$	2 Гипсокартонный лист на клею, $\delta=20\text{мм}$		
	3 Штукатурка, $\delta=10\text{мм}$			
102, 103, 105, 105.1, 201, 202, 301, 302	1 Водозмутьеисонная краска	1 Водозмутьеисонная краска	Площадь 8296	
	2 Шпатлевка, $\delta=5\text{мм}$	2 Шпатлевка, $\delta=5\text{мм}$		
	3 Штукатурка, $\delta=10\text{мм}$	3 Штукатурка, $\delta=10\text{мм}$		
101, 104	1 Водозмутьеисонная краска	1 РОСКВООЛ фасад БАТТС, $\rho=130\text{ кг/м}^3$	Площадь 7363	
	2 Шпатлевка, $\delta=5\text{мм}$	2 Шпатлевка, $\delta=5\text{мм}$		
	3 Штукатурка, $\delta=10\text{мм}$	3 Штукатурка, $\delta=10\text{мм}$		

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ

Номер помещения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь, м ²
111-115	1		1 Линолеум коммерческий гомогенный по слою щебня льного клея, $\delta=10\text{мм}$ 2 Гипсоволокнистый лист, $\delta=20\text{мм}$ 3 Эксплуатационный пенополистерол ТЕХНОНИКОЛЬ СТО 7274,6455-3.3.1-2012, $\delta=200\text{мм}$ 4 Полиэтиленовая пленка 5 Железобетонная плита, $\delta=220\text{мм}$	75.29
101-105.1, 116, 117	2		1 Линолеум коммерческий гомогенный по слою щебня льного клея, $\delta=10\text{мм}$ 2 Гипсоволокнистый лист, $\delta=20\text{мм}$ 3 Звукоизолирующая подложка "Щуцманеп-100" 4 Железобетонная плита, $\delta=220\text{мм}$ 5 Полиэтиленовая пленка 6 Железобетонная плита, $\delta=220\text{мм}$	64.66
201, 202, 217-218, 301, 302, 317-318	4		1 Керамическая плитка на клею, $\delta=10\text{мм}$ 2 Гидроизоляция "Аквифин-2К/М-Р" 3 Гипсоволокнистый лист, $\delta=20\text{мм}$ 4 Звукоизолирующая подложка "Щуцманеп-100" 5 Железобетонная плита, $\delta=220\text{мм}$	79.08

Изм	Кол. ч	Лист	№ док	Подп	Дата
Разраб			Соловьева		06.15
Проект			Бабух		06.15
Н.контр			Бабух		06.15
ГИП			Хмарный		06.15

05/НИПИИ/15-КР 3

Многоквартирный жилой дом в с. Мужж. по улице Собоховая ГП-3, Шурькарский район, ЯНАО

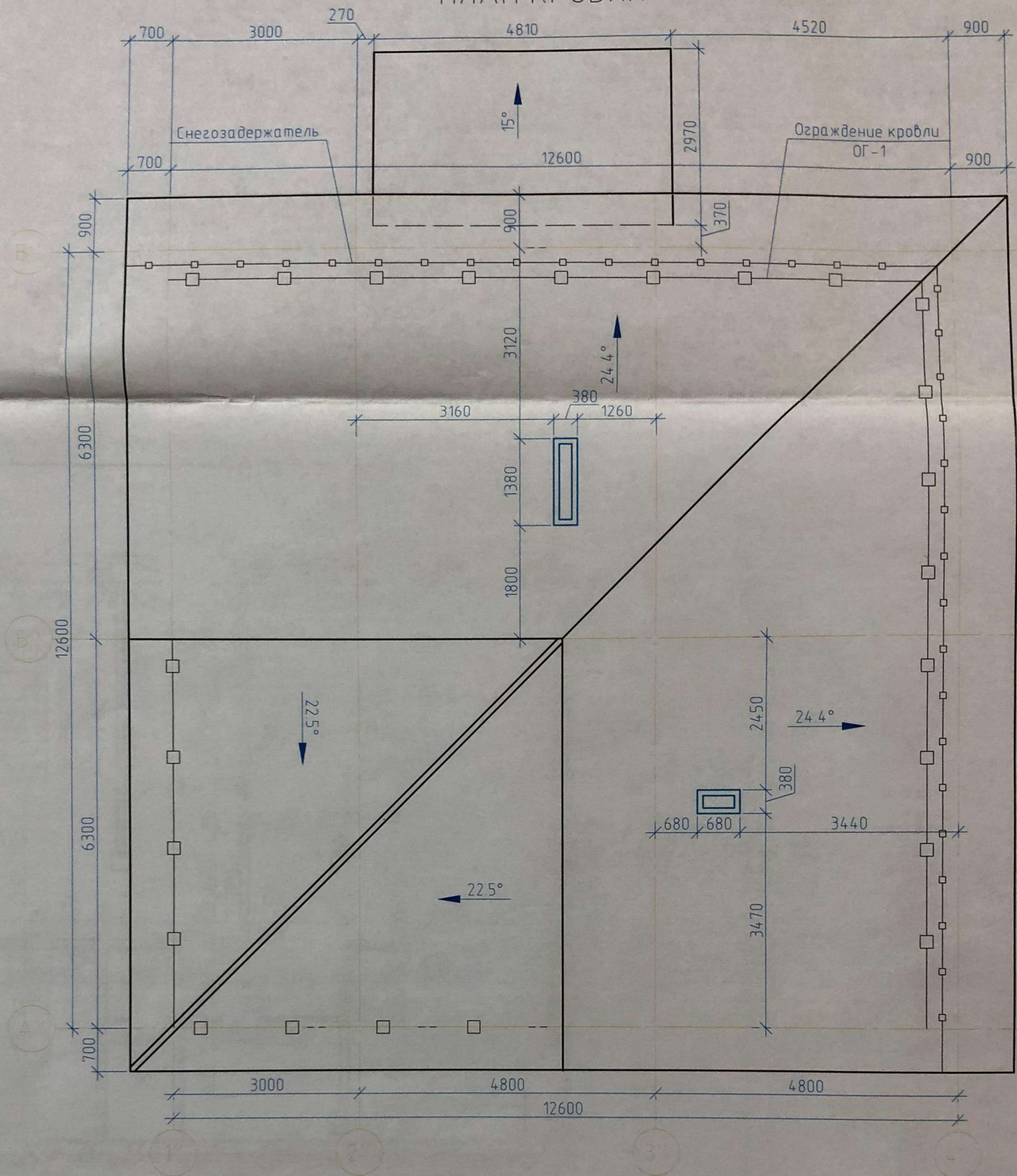
секция 3

Ведомость отделки помещений экспликация полов

НИПИИ "ТюмГАСУ"

Формат А3

ПЛАН КРОВЛИ

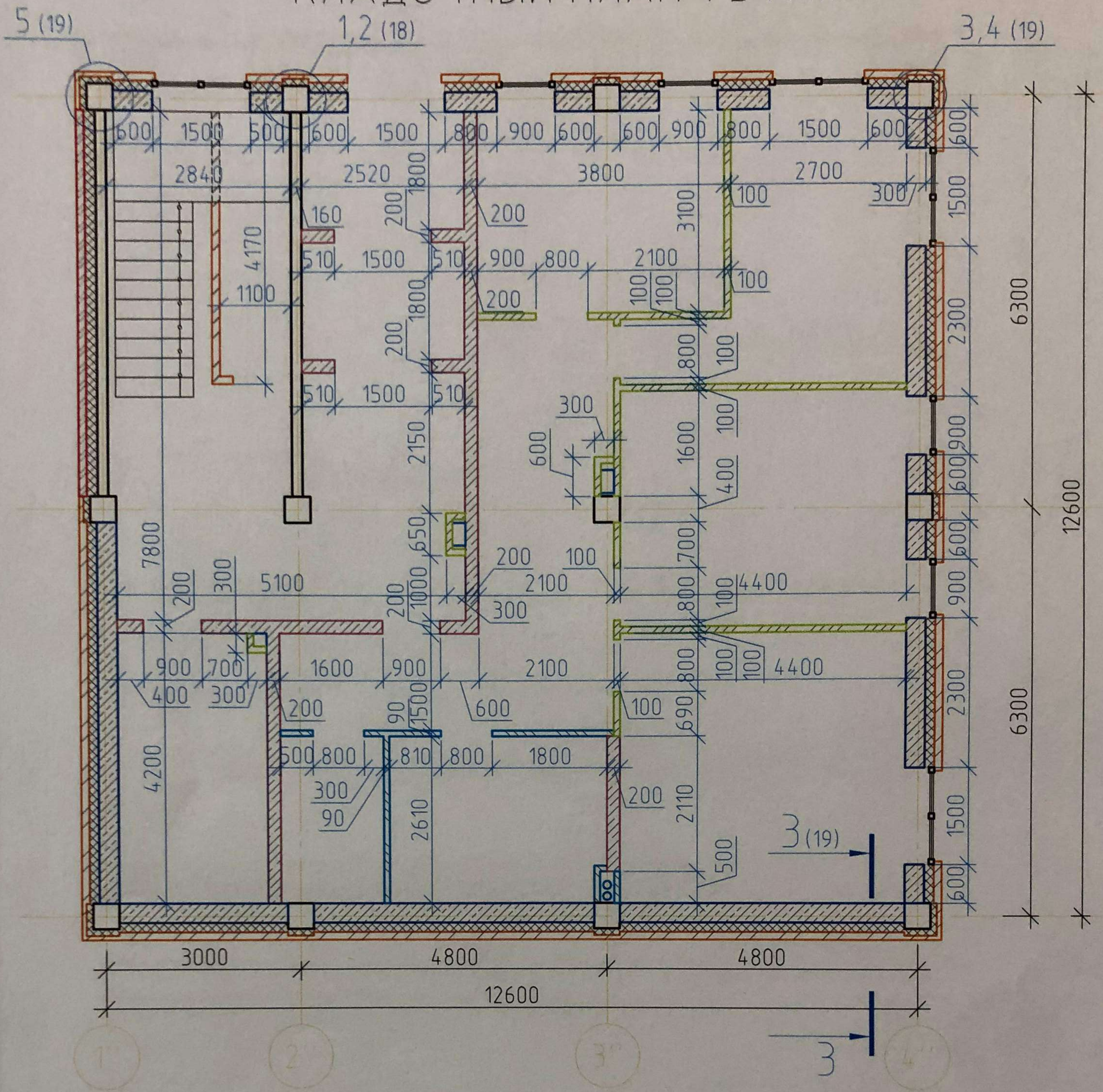


СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ УСТРОЙСТВА КРОВЛИ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед кг	Примечание
	"Металл Профиль"	Снегозадержатель трубчатый, СЗТ- h150x3000, шт	9		
ОГ-1	"Металл Профиль"	Ограждение кровельное ОК-h600x1860, шт	20		

05/НИПИИ/15-КР.3					
Многоквартирный жилой дом в с. Мужы, по улице Совхозная ГП-3, Шурькшарский район, ЯНАО					
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп	Дата
Разраб.		Соловьева		<i>Соловьева</i>	06.15
Провер.		Бабух		<i>Бабух</i>	06.15
Н.контр.		Бабух		<i>Бабух</i>	06.15
ГИП		Хмарный		<i>Хмарный</i>	06.15
			Секция 3		
			План кровли		
			Стадия	Лист	Листов
			П	9	
			НИПИИ "ТюмГАСУ"		

Кладочный план 1 этажа

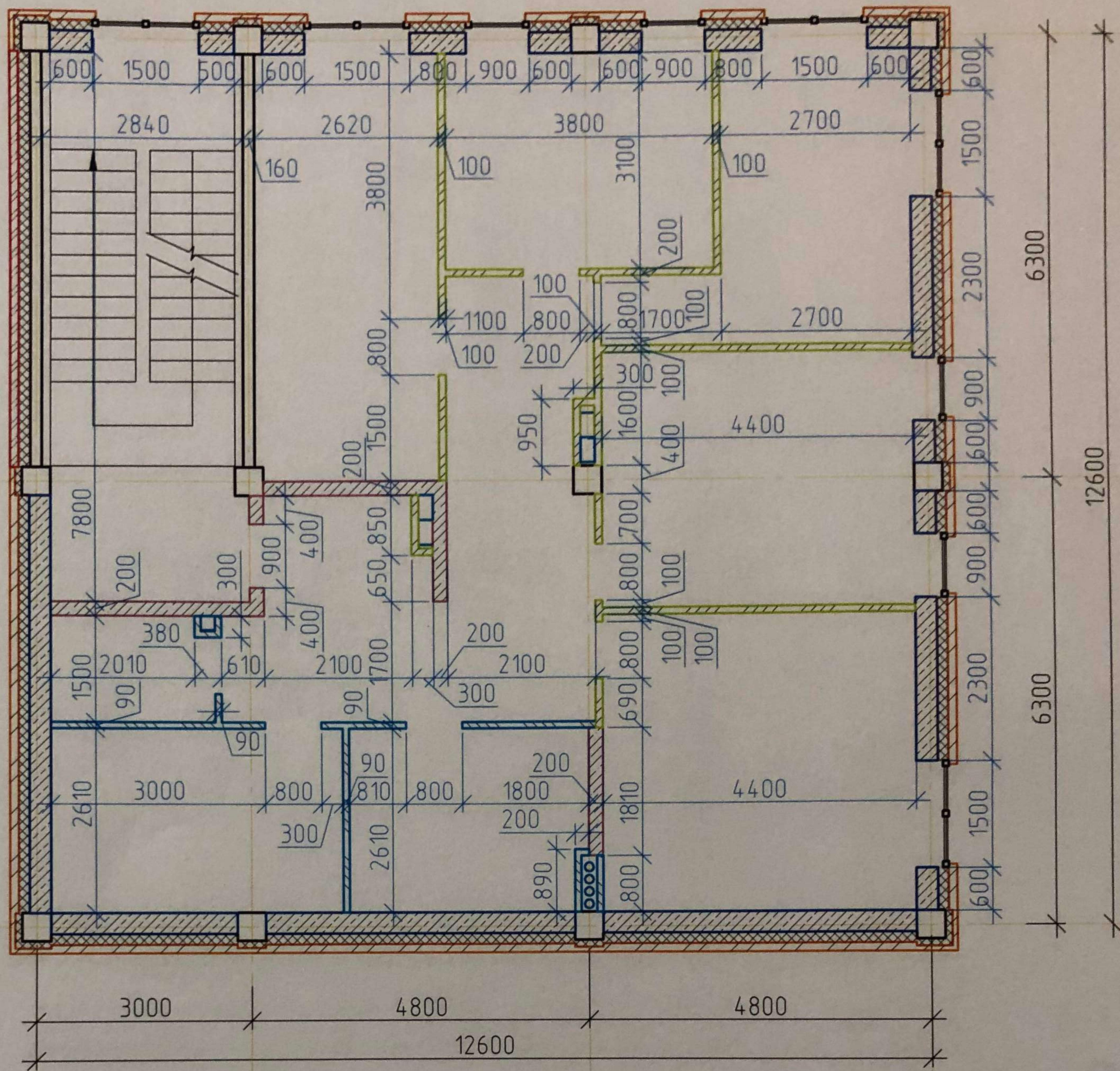


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 300 мм
- ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 100 мм
- УТЕПЛИТЕЛЬ ROCKWOOL ВЕНТИ БАТТС
- ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 200 мм
- СИЛИКАТНЫЙ КИРПИЧ ОБЛИЦОВОЧНЫЙ
- КЕРАМЗИТОБЛОК, 90 мм
- ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ "ИНСИ"

05/НИПИИ/15-КР.3					
Многоквартирный жилой дом в с. Мужу, по улице Совхозная ГП-3, Шурыкшарский район, ЯНАО					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
				<i>Раш</i>	06.15
				<i>Бабух</i>	06.15
				<i>Бабух</i>	06.15
				<i>Хмарный</i>	06.15
				Секция 3	Стадия
				Кладочный план 1 этажа	Лист
				НИПИИ "ТюмГАСУ"	Листов
				П	10

КЛАДОЧНЫЙ ПЛАН 2 ЭТАЖА

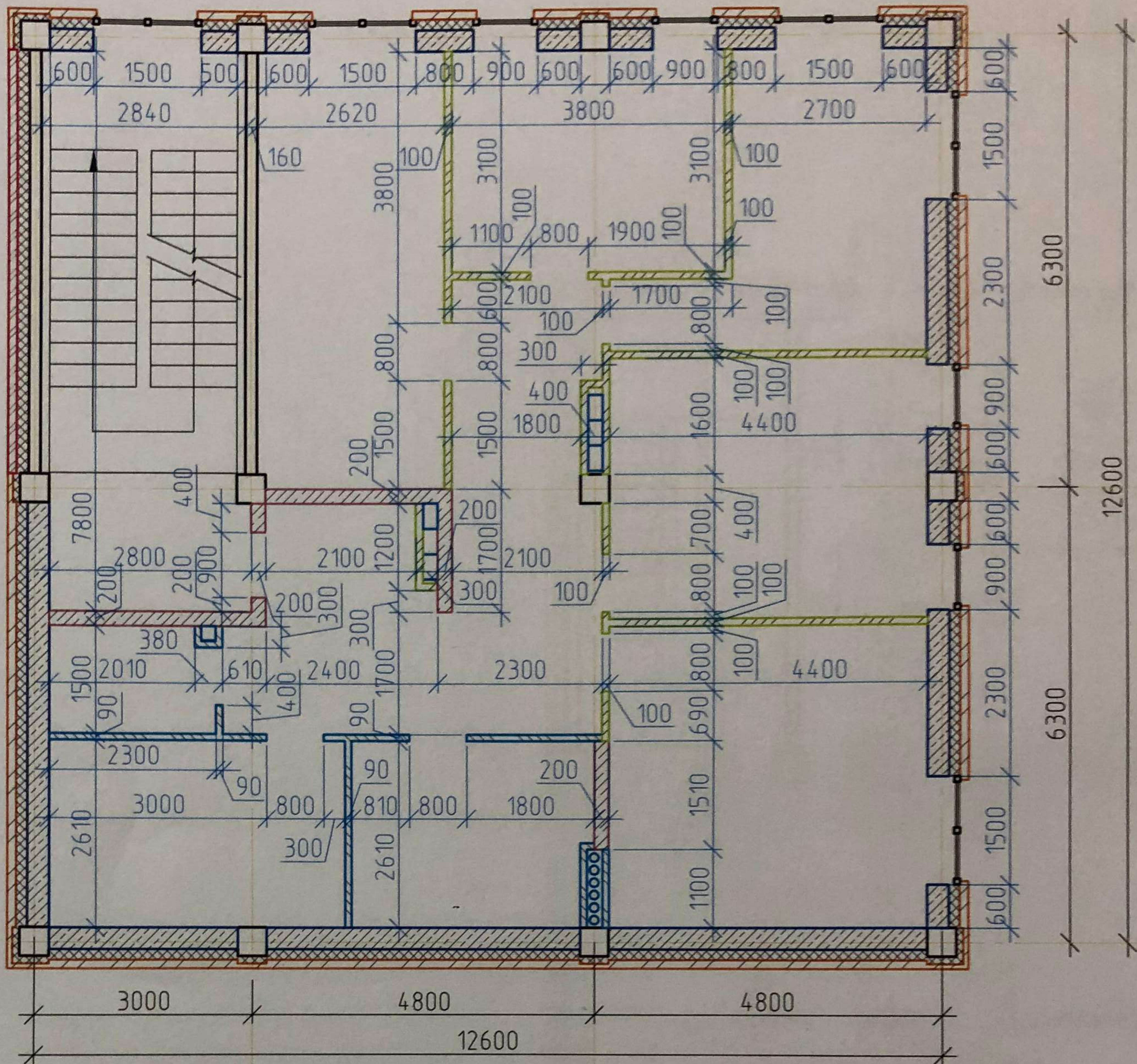


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:



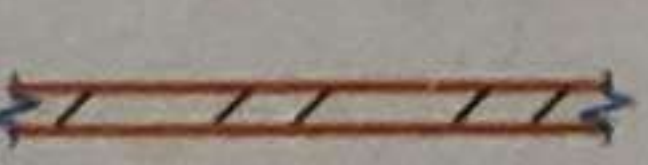
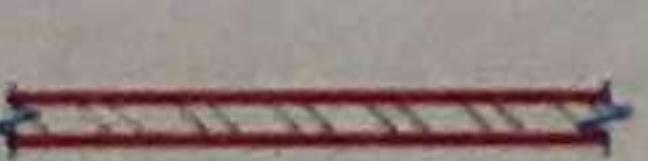
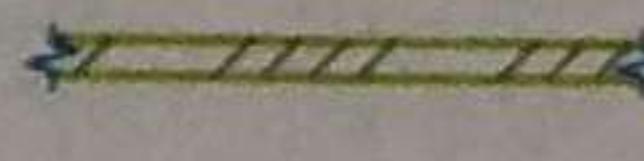
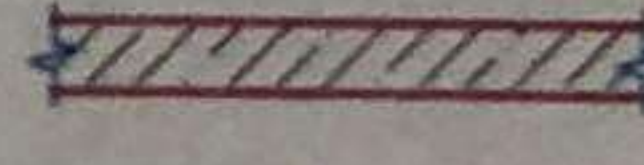

- | | | | |
|--|-----------------------------------|--|-----------------------------|
| | - ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 300 ММ | | - ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 100 ММ |
| | - УТЕПЛИТЕЛЬ ROCKWOOL ВЕНТИ БАТТС | | - ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 200 ММ |
| | - СИЛИКАТНЫЙ КИРПИЧ ОБЛИЦОВОЧНЫЙ | | - КЕРАМЗИТОБЛОК, 90 ММ |
| | - ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ "ИНСИ" | | |

						05/НИПИИ/15-КР.3			
						Многоквартирный жилой дом в с. Мужы, по улице Совхозная ГП-3, Шурыкшарский район, ЯНАО			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Секция 3	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Соловьева			06 15		П	11	
Провер.		Бабух			06 15				
Н.контр.		Бабух			06 15				
ГИП		Хмарный			06 15	Кладочный план 2 этажа	НИПИИ "ТюмГАСУ"		

КЛАДОЧНЫЙ ПЛАН 3 ЭТАЖА



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

-  - ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 300 ММ
-  - УТЕПЛИТЕЛЬ ROCKWOOL ВЕНТИ БАТТС
-  - СИЛИКАТНЫЙ КИРПИЧ ОБЛИЦОВОЧНЫЙ
-  - ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ "ИНСИ"
-  - ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 100 ММ
-  - ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК, 200 ММ
-  - КЕРАМЗИТОБЛОК, 90 ММ

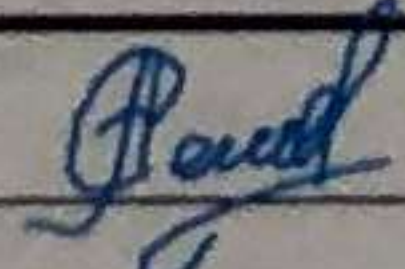

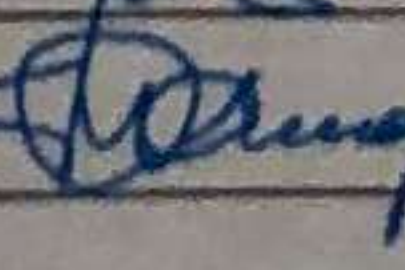
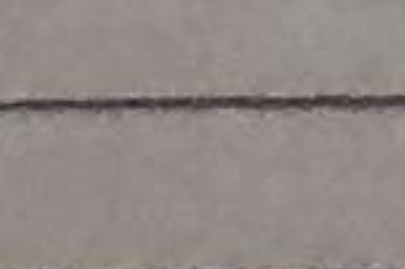
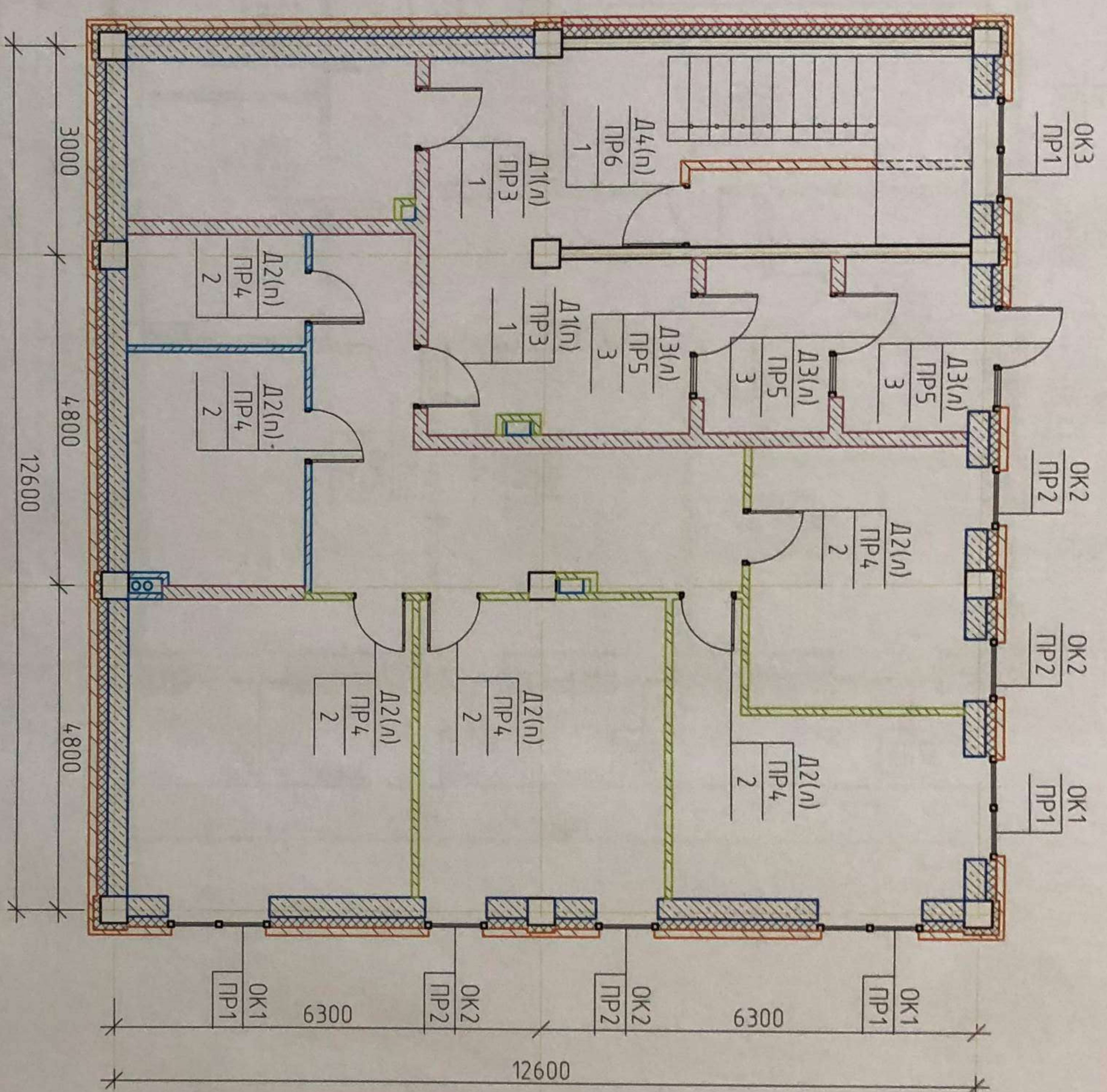
						05/НИПИИ/15-КР.3			
						Многоквартирный жилой дом в с. Мужы, по улице Собхозная ГП-3, Шурыкшарский район, ЯНАО			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Секция 3	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Соловьева			06.15		П	12	
Провер.		Бабух			06.15				
Н.контр.		Бабух			06.15				
ГИП		Хмарный			06.15	Кладочный план 3 этажа	НИПИИ "ТюмГАСУ"		

СХЕМА ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ 1 ЭТАЖА



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Д1 - МЕСТО УСТАНОВКИ ДВЕРНОГО ПРОЕМА
- ОК1 - МЕСТО УСТАНОВКИ ОКОННОГО ПРОЕМА
- PP1 - МЕСТО УСТАНОВКИ ПЕРЕМЫЧКИ
- 1 - НОМЕР ПРОЕМА В ВЕДОМОСТИ ПРОЕМОВ

ВЕДОМОСТЬ ПРОЕМОВ

№ отб	Размеры вкл, мм	Примечание
1	900x2100	
2	800x2100	
3	1500x2100	

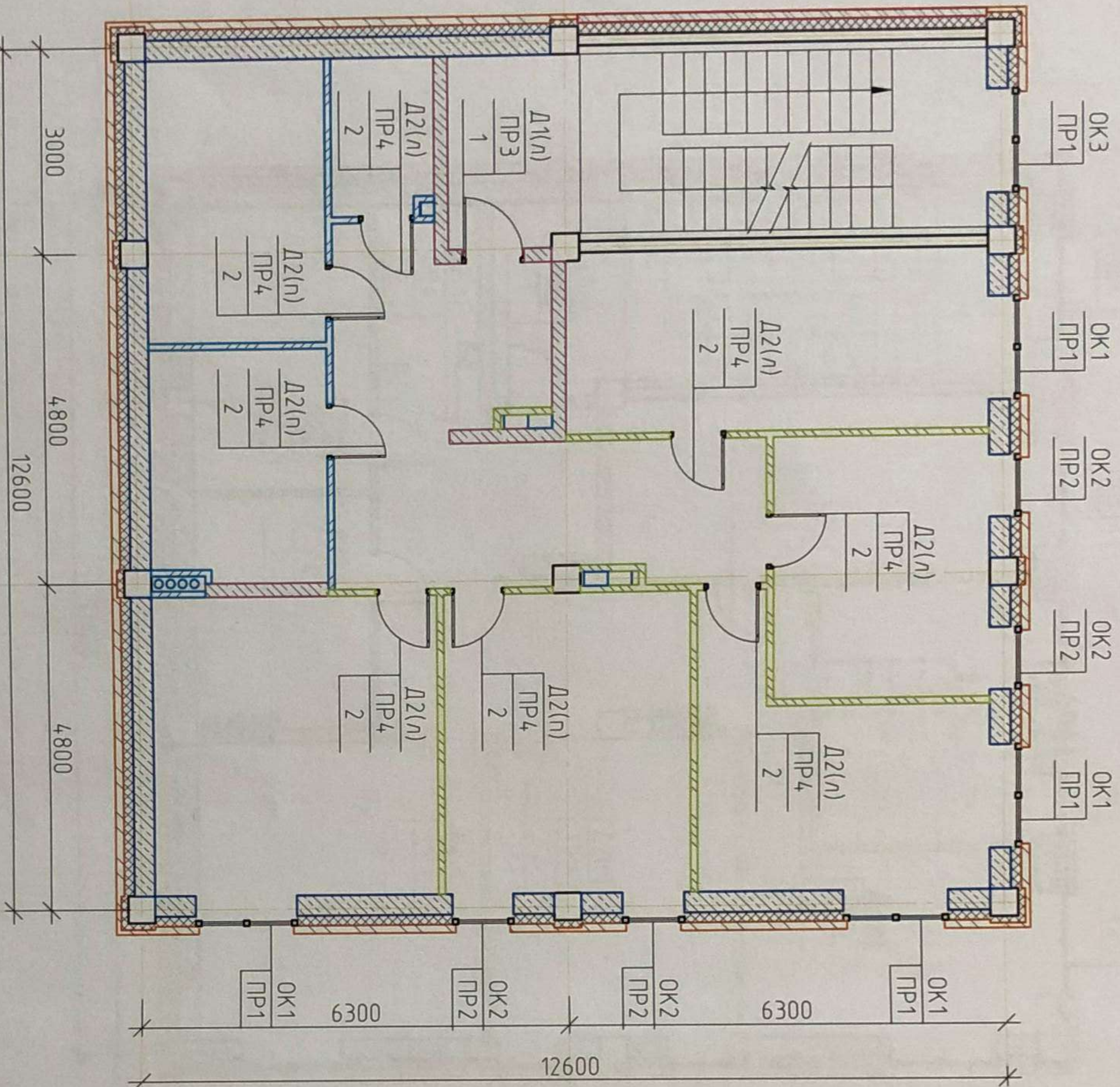
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК

Марка	Схема сечения
PP1, PP2	
PP3, PP5	
PP4	
PP6	

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб		Соловьева		<i>[Signature]</i>	06.15
Пробер		Бадух		<i>[Signature]</i>	06.15
Н.контр		Бадух		<i>[Signature]</i>	06.15
ГИП		Хмарный		<i>[Signature]</i>	06.15

05/НИПИИ/15-КР.3	
Многоквартирный жилой дом в с. Муджи, по улице Соболевая ГП-3, Шурькинский район, ЯНАО	
Секция 3	
Схема заполнения оконных и дверных проемов 1 этажа	
НИПИИ "Тянь АСУ"	

СХЕМА ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ 2 ЭТАЖА



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Д1 - МЕСТО УСТАНОВКИ ДВЕРНОГО ПРОЕМА
- ОК1 - МЕСТО УСТАНОВКИ ОКОННОГО ПРОЕМА
- ПР1 - МЕСТО УСТАНОВКИ ПЕРЕМЫЧКИ
- 1 - НОМЕР ПРОЕМА В ВЕДОМОСТИ ПРОЕМОВ

ВЕДОМОСТЬ ПРОЕМОВ		
№ отб	Размеры вхл, мм	Примечание
1	900x2100	
2	800x2100	
3	1500x2100	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК

Марка	Схема сечения
ПР1, ПР2	
ПР3, ПР5	
ПР4	

05/НИПЛИИ/15-КР.3

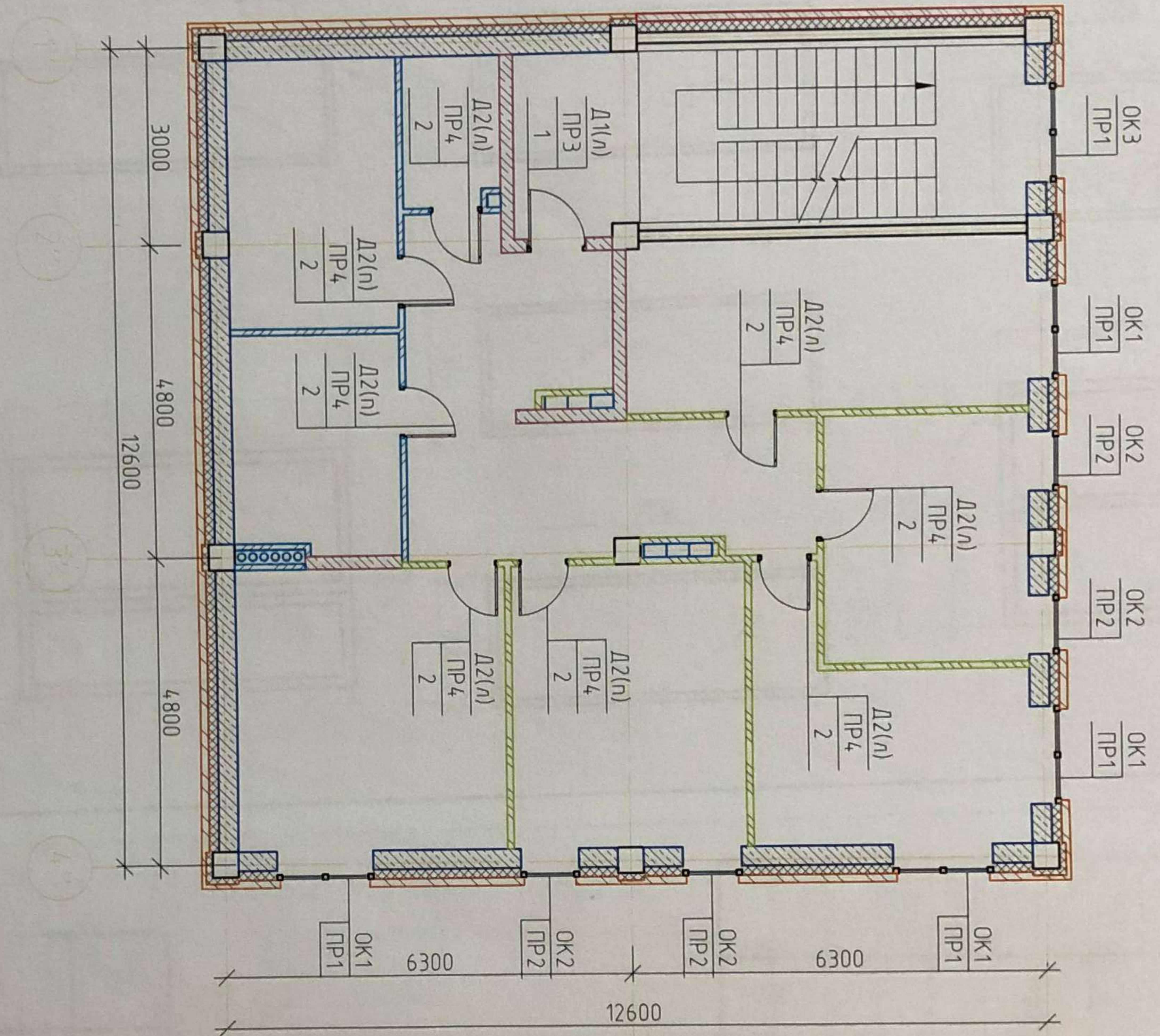
Изм	Кол-во	Лист	№ док	Подп	Дата
Разраб		Соловьева		<i>[Signature]</i>	06.15
Пробер		Бабух		<i>[Signature]</i>	06.15
Н.контр		Бабух		<i>[Signature]</i>	06.15
ГИП		Хмарный		<i>[Signature]</i>	06.15

Многоквартирный жилой дом в с. Мужу, по улице Соболяна ГП-3, Шурякшарский район, ЯНАО

Секция 3

Схема заполнения оконных и дверных проемов 2 этажа

СХЕМА ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ 3 ЭТАЖА



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Д1 - МЕСТО УСТАНОВКИ ДВЕРНОГО ПРОЕМА
- ОК1 - МЕСТО УСТАНОВКИ ОКОННОГО ПРОЕМА
- ПР1 - МЕСТО УСТАНОВКИ ПЕРЕМЫЧКИ
- 1 - НОМЕР ПРОЕМА В ВЕДОМОСТИ ПРОЕМОВ

ВЕДОМОСТЬ ПРОЕМОВ

№ отб	Размеры вкл, мм	Примечание
1	900x2100	
2	800x2100	
3	1500x2100	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК

Марка	Схема сечения
ПР1, ПР2	
ПР3, ПР5	
ПР4	

05/НИПИИ/15-КР 3

Изм	Кол-во	Лист	№ док	Подп	Дата
Разраб		Соловьева		<i>[Signature]</i>	06 15
Пробер		Бабух		<i>[Signature]</i>	06 15
Н констр		Бабух		<i>[Signature]</i>	06 15
ГИП		Хмарный		<i>[Signature]</i>	06 15

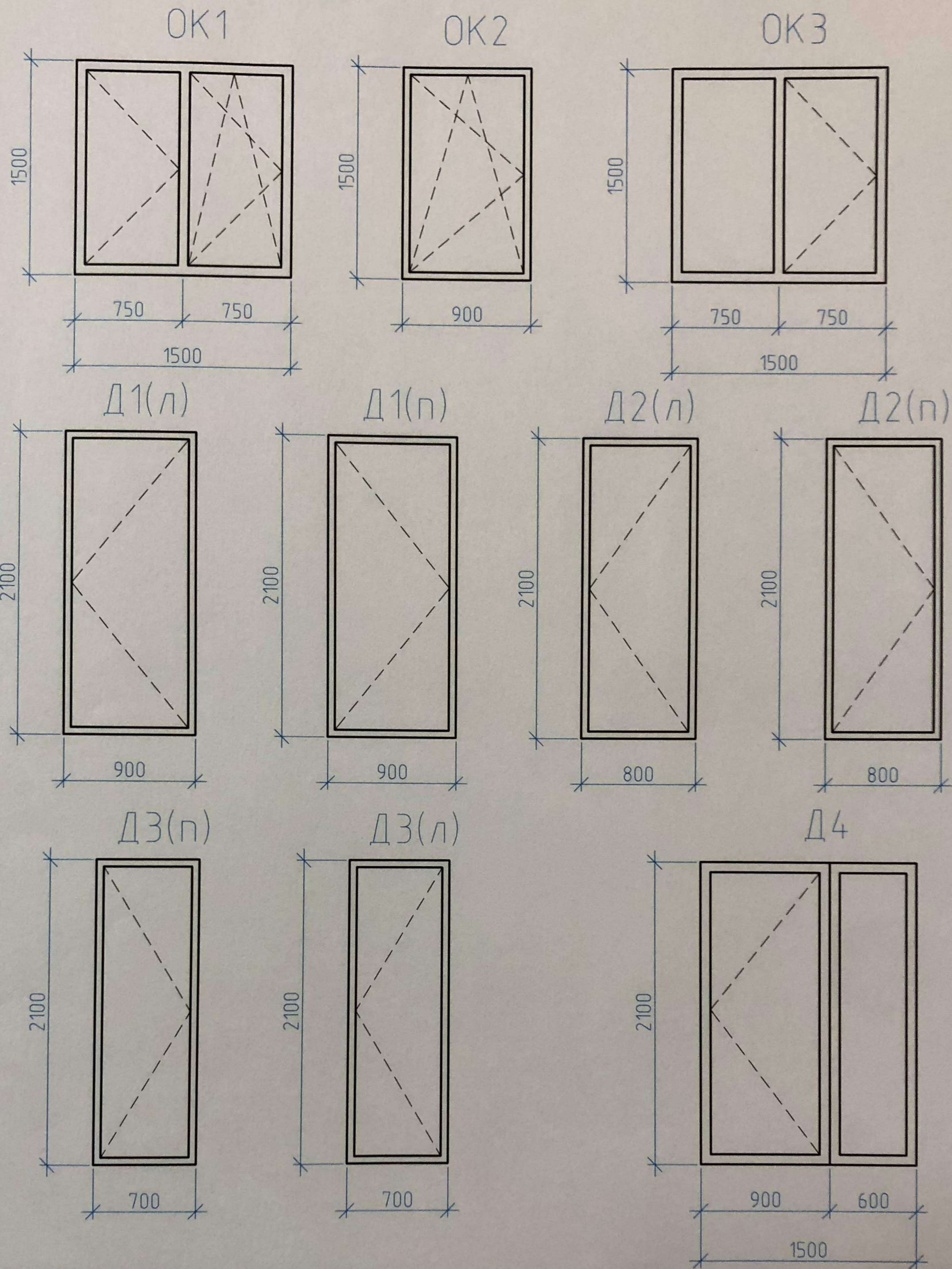
Многоквартирный жилой дом в с. Мужу, по улице Союзная ГП-3, Шурьшарский район, ЯНАО

Секция 3

Схема заполнения оконных и дверных проемов 3 этажа

НИПИИ "ТМГ АСУ"

Формат А3



						05/НИПИИ/15-КР.3			
						Многоквартирный жилой дом в с. Мужы, по улице Совхозная ГП-3, Шурыкшарский район, ЯНАО			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Секция 3	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Соловьева		<i>Соловьева</i>	06.15		П	16	
Провер.		Бабух		<i>Бабух</i>	06.15				
Н. контр.		Бабух		<i>Бабух</i>	06.15				
ГИП		Хмарный		<i>Хмарный</i>	06.15	OK1, OK2, OK3, D1(л), D1(п), D2(л), D2(п), D3(л), D3(п), D4		НИПИИ "ТюмГАСУ"	

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ

Поз	Обозначение	Наименование	Кол-во на этаж			Всего ед шт	Примечание
			1	2	3		
Блоки оконные из ПВХ профилей							
ОК-1	ГОСТ 30673-99 ГОСТ 23166-99	ОП ОСП 15-15 ПО П	3	4	4	11	
ОК-2		ОП ОСП 9-15 ПО П	4	4	4	12	
ОК-3		ОП ОСП 15-15 ПО П	1	1	-	2	

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ

Поз	Обозначение	Наименование	Кол-во на этаж			Всего ед шт	Примечание
			1	2	3		
Двери межкомнатные							
Д1(л)	ГОСТ 31173-2003	ДСВ ПЛН 2100-900 М3	1	1	1	3	
Д1(л)	ГОСТ 31173-2003	ДСВ ПЛН 2100-900 М3	1	-	-	1	
Двери входные							
Д2(л)	ГОСТ 30970-2002	ДПВ Г П Л 2100-800	3	5	5	13	
Д2(л)	ГОСТ 30970-2002	ДПВ Г П Л 2100-800	3	3	3	9	
Двери наружные металлопластиковые							
Д3	ГОСТ 31173-2003	ДСН ПЛН М3 2100 1500	3	-	-	3	
Двери противопожарные EI							
Д4	ГОСТ 31173-2003		1	-	-	1	

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕМЫЧЕК

Поз	Обозначение	Наименование	Кол					Масса ед кг
			1	2	3	4	5	
ПР-1	ГОСТ 948-84	2ПБ-19-3	4	5	4	4	13	105 82
ПР-2		2ПБ-13-1	4	4	4	4	12	65 02
ПР-3	000 "ВЗКГ"	1400x190x190	2	1	1	1	3	75 81
ПР-4	000 "ВЗКГ"	1200x90x190	6	8	8	8	22	30 78
ПР-5	000 "ВЗКГ"	2000x190x190	3	-	-	-	3	108 3
ПР-6	000 "ВЗКГ"	1400x120x190	1	-	-	-	1	4 7 88
		Узелок с 25,8 ГОСТ 8599-93, L=1900	4	4	4	4	12	29 37
		Узелок с 25,8 ГОСТ 8599-93, L=1300	4	4	4	4	12	20 1

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ НА ЛИСТАХ

Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса, ед, кг	Примечание
Л-1	1 450 3-7 94. Вып 0	Стремянка С22	1		
МП	МПД "Пурис"	Лиж противопожарный ЛПМ-01/60(EI60)	1		

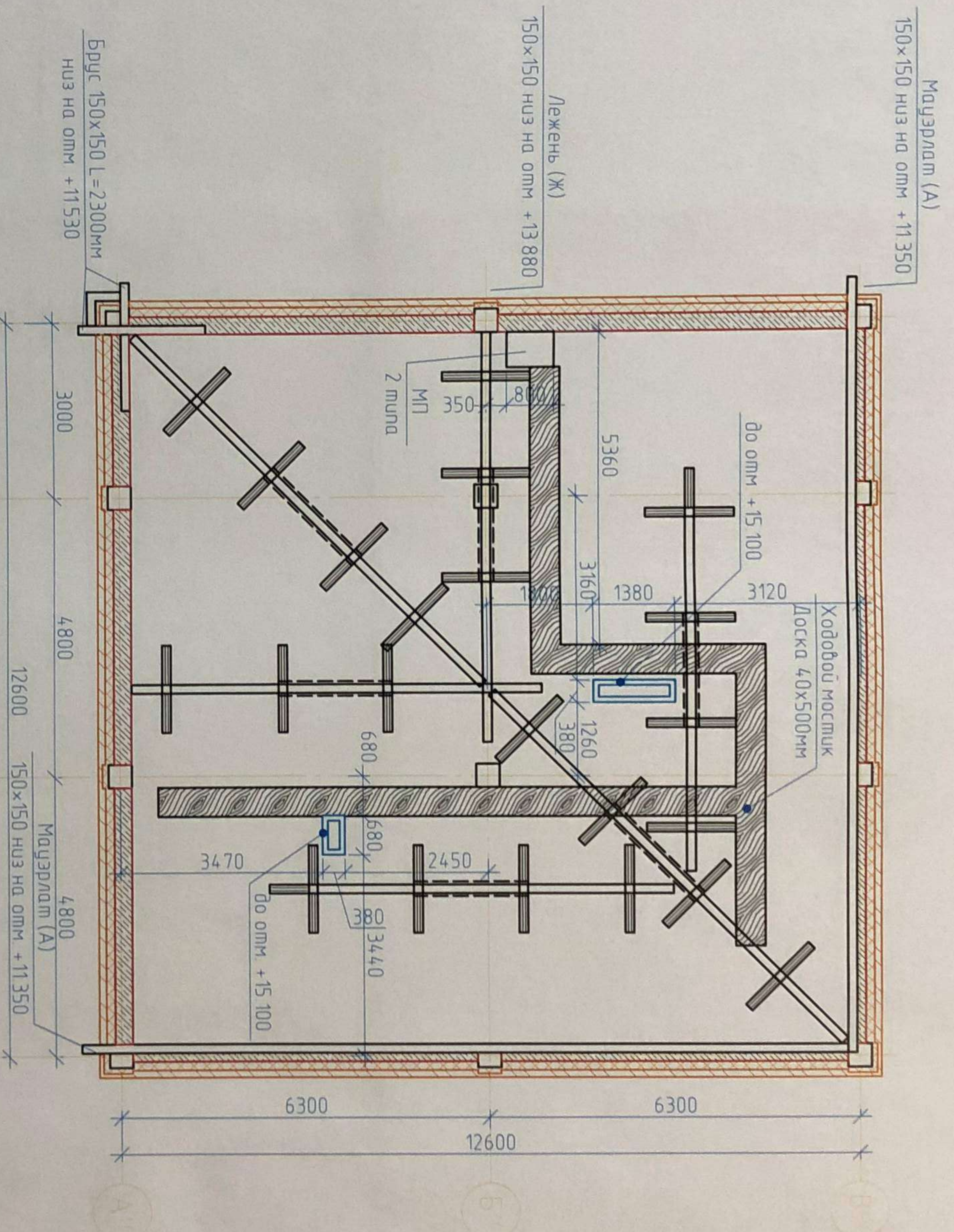
05/НИПИИ/15-КР 3

Изм	Кол-во	Лист	№ док	Подп	Дата	Спецификация элементов заполнения оконных проемов	Спецификация элементов заполнения дверных проемов	Спецификация элементов заполнения перемычек	НИПИИ "Тент АСУ"
Разраб		Соловьева			06 15				
Пробер		Бабух			06 15				
Инжпр		Бабух			06 15				
ГИП		Хмидный			06 15				





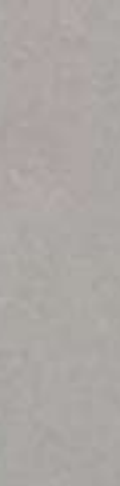
Многоквартирный жилой дом в с. Мужи, по улице Соборная ТП-3, Шурьковский район, ЯНАО

Секция 3

ПЛАН ЧЕРДАЧНОГО ПОМЕЩЕНИЯ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- 
 МП - ЛЮК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ, СМ ЛИСТ 17
- 
 - ГАЗОБЕТОННЫЙ БЛОК 300 ММ
- 
 - УТЕПЛИТЕЛЬ РОКСВОЛ ВЕНТИ БАТТС, ρ=90кг/м³
- 
 - КИРПИЧ СИЛИКАТНЫЙ ОБЛИЦОВочный 150 ММ
- 
 - КЕРАМЗИТОБЛОКИ

05/НИПИИ/15-КР.Э			
Многоквартирный жилой дом в с. Мужу, по улице Сабхозная ГП-3, Шурякшарский район, ЯНАО			
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док
Разраб	Соловьева	Подп	Дамд
Провер	Бадух		06.15
Н.контр	Бадух		06.15
ГИП	Хмарный		06.15
План чердачного помещения		НИПИИ "Тынг АСУ"	
Формат		А3	