



Общество с ограниченной ответственностью "ТриЛад"
Свидетельство № СРО-П-170-16032012 от 14 мая 2019г.

02-19-00-АРЗ

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Архитектурные решения. Кладочные планы 1 этажа

Жилой дом переменной этажности с нежилыми помещениями и подземной автостоянкой в границах жилой застройки по улицам
Шаумяна – Чкалова – Переулок Воронежский – Громова в Ленинском районе г. Екатеринбурга. 3 очередь строительства. Жилой
блок А9

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

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



Общество с ограниченной ответственностью "ТриЛаб"
Свидетельство № СРО-П-170-16032012 от 14 мая 2019г.

02-19-00-АРЗ

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Архитектурные решения. Кладочные планы 1 этажа

Жилой дом переменной этажности с нежилыми помещениями и подземной автостоянкой в границах жилой застройки по улицам
Шаумяна – Чкалова – Переулок Воронежский – Громова в Ленинском районе г. Екатеринбурга. 3 очередь строительства. Жилой
блок А9

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

Директор
ГИП

А.В. Кожевников
Д.А. Бойко

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

				Ведомость ссылочных и прилагаемых документов												(окончание)	
				(начало)													
Согласовано:				Взам. инв. №		Подп. и дата		Инв. № подл.		Обозначение		Наименование				Примечание	
										ГOST 530-2012		Кирпич и камень керамические. Общие технические условия					
										ТУ 23.61.12.127-001-45635411-2017		Перекрышки полистиролбетонные ООО "СИБСТРОЙ"					
										ГОСТ 28013-98		Растворы строительные. Общие технические условия					
										ГОСТ 6727-80		Проволока из низкоуглеродистой стали холодноотянутая для					
												армирования железобетонных конструкций. Технические условия					
										ГОСТ Р 52544-2006		Прокат арматурный свариваемый периодического профиля					
												классов А500С и В500С для армирования железобетонных					
												конструкций. Технические условия					
										ГОСТ 27772-2015		Прокат для строительных стальных конструкций.					
												Общие технические условия					
										ГОСТ 8509-93		Уголки стальные горячекатаные равнополочные. Сортамент					
										ТУ 2291-009-03989419-2006		Пенополиэтиленовые изделия "Вилатерм"					
										ГОСТ 25129-82		Грунтовка ГФ-021. Технические условия					
										ТУ 5762-010-74182181-2012		Плиты минераловатные теплоизоляционные "ТЕХНО"					
										Серия 1.073.9-2.08 выпуск 1		Комплектные системы КНАУФ. Облицовки поэлементной сборки...					
												гипсокартонных листов ограждающих конструкций для					
												жилых, общественных и производственных зданий.					
										Серия 1.031.9-.2.07 выпуск 2		Комплектные системы КНАУФ. Перегородки поэлементной сборки					
												из гипсокартонных листах на металлическом и деревянном					
		каркасах для жилых, общественных и производственных зданий															
ТУ 95.2691-98 изм.2		Материалы базальтоволоконистые теплоизоляционные															
ГОСТ 8267-93		Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных															
		работ. Технические условия															
ГОСТ 32496-2013		Заполнители пористые для легких бетонов. Технические условия															
ГОСТ 26816-2016		Плиты цементно-стружечные. Технические условия															
ГОСТ 15588-2014		Плиты пенополистирольные теплоизоляционные.															
		Технические условия															
ГОСТ 10354-82		Пленка полиэтиленовая. Технические условия															

Обозначение		Наименование				Примечание	
ГОСТ Р 53225-2008		Материалы геотекстильные					
ТУ 5775-011-17925162-2003 Изм.7		Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №1					
СТО 72746455-3.1.12-2015		Материал рулонный кровельный и гидроизоляционный на					
		битумно-полимерном (эластомерном) вяжущем "Унифлекс"					
СТО 72746455-3.1.13-2015		Материал рулонный кровельный и гидроизоляционный на					
		битумном вяжущем "Бикрост"					

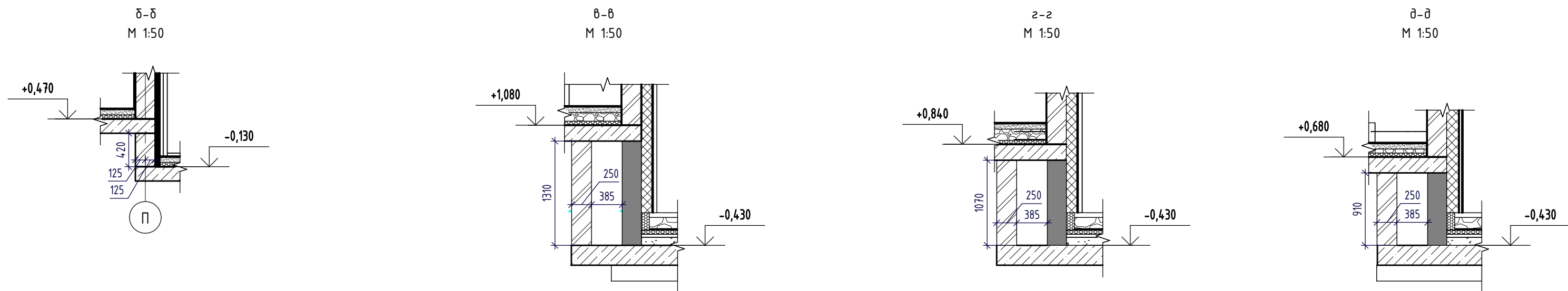
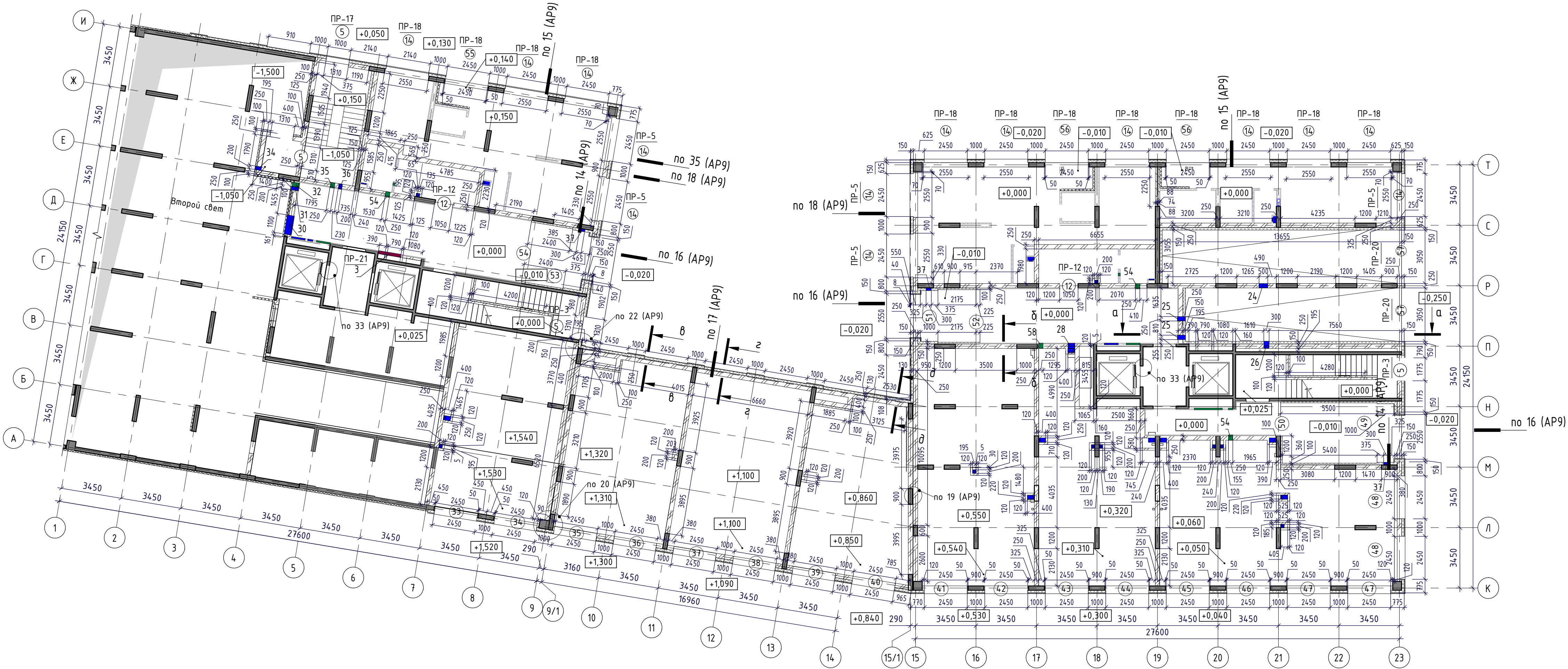
						02-19-00-AP3				Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата					1.2

Ведомость проемов 1 этажа

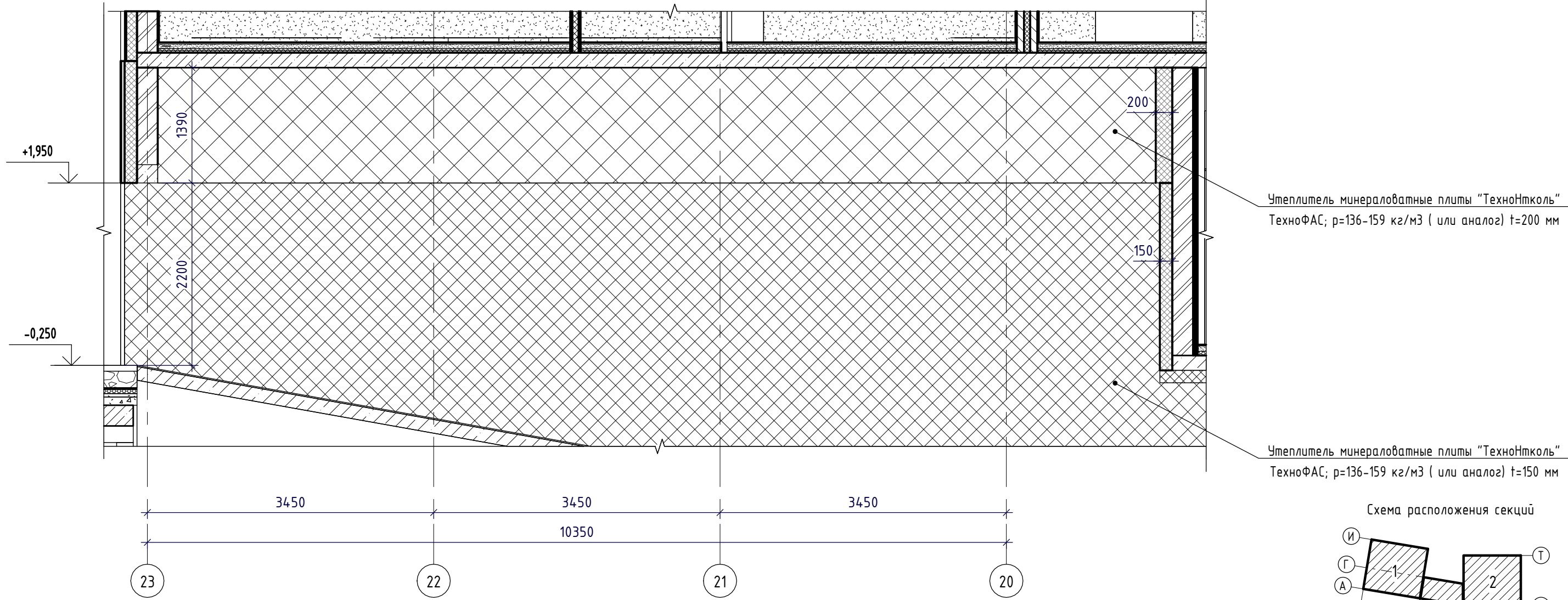
Марка, поз.	Размер проема (b x h), мм	Низ проема от плиты, мм
5	1310 x 2150	
12	1010 x 2530	
14	2550 x 2425	300
33	2450 x 4040	
34	2450 x 4460	
35	2450 x 4300	
36	2450 x 4740	
37	2450 x 4520	
38	2450 x 4980	
39	2450 x 4730	
40	2450 x 5140	
41	2450 x 5070	
42	2450 x 5350	
43	2450 x 5290	
44	2450 x 5650	
45	2450 x 5520	
46	2450 x 5950	
47	2450 x 5780	
48	2450 x 5830	
49	3340 x 6470	
50	1880 x 3470	
51	2900 x 3470	
52	3000 x 3470	
53	3340 x 3470	
54	3440 x 3470	
55	2450 x 2695	
56	2450 x 2675	
57	3000 x 2380	

Ведомость отверстий

Поз.	Ширина, мм	Высота, мм	Диаметр, мм	Низ отв. от плиты, мм	Назначение	Примечание
3	1300	1600		930	Э/Л	ПР-21
7	300	400		625	ВК	
24	500	300		4740	ВК	
25	250	250		3030	ВК	
26	300	300		4715	ВК	
28	400	300		3000	ВК	
30	1100	485		2985	ВК	
31	200	200		3025	ВК	
32	250	200		2950	ОВ	
34	200	200		4120	ВК	
35	250	200		2950	ОВ	
36	200	415		3055	ВК	
37	300	300		320	ВК	
37	300	300		334	ВК	
54	250	250		3220	ОВ	



а-а
Схема утепления рамы
М 1:50



- За относительную отметку ± 0.000 принята абсолютная отметка 255,85;
- Ведомость перемычек, спецификация элементов перемычек, спецификация материалов стен и перегородок см. л. 4;
- Вентиляционные каналы ВЕ-1, ВЕ5-32 см. р. 02-19-00-AP2;
- Внутренние перегородки и стены толщиной 120 и 250 мм из керамического полнотелого кирпича КР-р-пу 250x120x88/1,4НФ/100/1,4/25/ГОСТ 530-2012 на ЦПР М50, армировать кладочной сеткой из проволоки Ø4 В500 с ячейкой 50x50 через каждые 4 ряда кладки;
- В местах примыкания стен и перегородок к монолитным стенам и перекрытиям выполнить анкерное крепление через 4 ряда кладки по высоте из стержней Ø10 А500С длиной 400 мм. Стержни зайти внахлест в высверленные отверстия на глубину 100 мм (по 1 шт. в шов);
- Длина перехлеста всех армирующих сеток в местах стыковки не менее 150 мм;
- Кладку стен и перегородок из кирпича не доводить до плиты перекрытия на 14-20 мм; в шов наружной стены заложить упругую прокладку Вилатерс с наружной и внутренней сторон, заделать стык монтажной пеной. Для внутренних стен зазор между кладкой и плитой запенить, затем оштукатурить с двух сторон;
- Размер и местоположение отверстий и проемов в монолитных стенах и плитах перекрытий см. р. КЖ;
- Отверстия для прохода через кирпичные стены трубопроводов и сетями выполняются по месту;
- Над отверстиями 600 мм и менее проложить арматуру Ø8 А240 из расчета 2 стержня (в шов) на 120 мм толщины стены с заведением за края отверстия не менее 150 мм;
- После монтажа инженерных коммуникаций отверстия заделать бетоном класса В7,5 с использованием металлической сетки;
- Во влажных помещениях перегородки ГКЛ/ГКЛВ листы ГКЛВ монтировать со стороны "мокрых" помещений (КУИ, санузлы).

02-19-00-AP3					
Жилой дом перенормированной этажности с нежилыми помещениями и подземной автостоянкой в границах жилой застройки по улицам Шамякина - Чкалова - Перелук Воронежской - Громова в Ленинском районе г. Екатеринбург. Жилой блок А9					
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Жукова				07.19
Проверил	Шевченко				07.19
Г.АП	Придадова				07.19
Н.Контроль	Гончар				07.19
Секции 1, 2				Стация	Лист
Кладочный план кирпичных перегородок и стен 1 этажа				Р	2
				000 "ТРИЛАС"	Т Н Е Л А В

				Ведомость перемычек				Ведомость перемычек				Спецификация элементов перемычек 1 этажа 2 секция						Спецификация материалов стен 1 этажа					
Марка		Схема сечения		Кол.		Марка		Схема сечения		Кол.		Поз.		Обозначение		Наименование		Кол.		Масса ед.,кг		Примечание	
ПР-3				2		ПР-21				1				ТУ 5828-001-456354.11-2017		ПР25.25.25-1800ПБ L=2500		8				ГОСТ 530-2012	
ПР-9				5										ТУ 5828-001-456354.11-2017		ПР31.25.25-1800ПБ L=3100		3				ГОСТ 530-2012	
ПР-12				2										ГОСТ 8509-93		125x125x8 ГОСТ 8509-93 L=250		18				ГОСТ 530-2012	
ПР-17				2										ГОСТ 5781-82		AIII Ø12 L=1300		4				ГОСТ 530-2012	
ПР-18				12										ГОСТ 5781-82		AIII Ø12 L=1700		4				ГОСТ 530-2012	
ПР-20				2										ГОСТ 948-2016		ЗПБ 34-4		2					