

# ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

124-87-151.87

## 12,13,14-ЭТАЖНЫЙ ОДНОСЕКЦИОННЫЙ 65-КВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ со стенами из кирпича АЛЬБОМ II

### СОСТАВ ПРОЕКТА

АЛЬБОМ I	АС.01-1-АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ НИЖЕ ОТМ. 0,000 ОВ.01-1-ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ НИЖЕ ОТМ. 0,000 ВК.01-1-ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ НИЖЕ ОТМ. 0,000
АЛЬБОМ II	АС.0-1-ОБЩИЕ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ АС.1-1-АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ВЫШЕ ОТМ. 0,000 ОВ.1-1-ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЫШЕ ОТМ. 0,000 ВК.1-1-ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ ВЫШЕ ОТМ. 0,000 Э.1-1-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ НИЖЕ И ВЫШЕ ОТМ. 0,000 УС.1-1-УСТРОЙСТВА СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ НИЖЕ И ВЫШЕ ОТМ. 0,000
АЛЬБОМ III	УАС2-1-УЗЛЫ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РЕШЕНИЙ
АЛЬБОМ IV	ИД.1-1-ИЗДЕЛИЯ ДЕРЕВЯННЫЕ; ИМ.1-1-ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЖ.4.1-1-ИЗДЕЛИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ И БЕТОННЫЕ
АЛЬБОМ V	А.1-1-АВТОМАТИКА ДЫМОУДАЛЕНИЯ; А.1-2-АВТОМАТИКА ДЫМОУДАЛЕНИЯ ЧЕРТЕЖИ ДЛЯ ЗАВОДА ИЗГОТОВИТЕЛЯ. А.2-1-ОДС
АЛЬБОМ VI	ТЭ.1-1-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ
АЛЬБОМ VII	СМ.-1-1-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
АЛЬБОМ VIII	ВМ.-1-1-ВЕДОМОСТИ И ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
АЛЬБОМ IX	ПНТД.-1-ОТЧЕТ ПО СН 514-79
АЛЬБОМ X	СО ЗАГОТОВКИ СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ИНСТИТУТОМ  
„ДОНБАССГРАЖДАНПРОЕКТ“  
ПРИКАЗ № 7 ОТ 26.02.87г. 9830/2

РАЗРАБОТАН ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ  
„ДОНБАССГРАЖДАНПРОЕКТ“

© в ф. и м. п. 10.08.1988г. 0208

Принятые материалы: Серия 83, 1/10  
раздел 10.8-2 - Рабочие чертежи типовых  
металлических и деревянных  
изделий многоэтажных  
зданий

Приказ	

124-87-151.87

РАЗРАБОТАН „ДОНБАССТГРАЖДАНПРОЕКТОМ“ ДОНЕЦК-50, БУЛЬВАР ШЕВЧЕНКО 4,  
УТВЕРЖДЕН ГОССТРОЕМ УССР, ПОСТАНОВЛЕНИЕ № 58 ОТ 25.06.86г.  
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ „ДОНБАССТГРАЖДАНПРОЕКТОМ“, ПРИКАЗ №  
АВТОРСКИЙ КОЛЛЕКТИВ: АВТОР ПРОЕКТА АРХИТЕКТОР ВИГДЕРГАУЗ П.И.  
ПРИ УЧАСТИИ АРХИТЕКТОРА КУПЧЕНКО В.В.

В РАЗРАБОТКЕ ПРОЕКТА ПРИНИМАЛИ УЧАСТИЕ: ТИМАРЦЕВ Ю.Н., ПРИСТИНСКИЙ В.В., ДАШЕВСКАЯ Л.С., ГАЙДАШ Ю.С., ОБОЛЕНЧЕВА С.В., СИТУХА Т.В., РЫБАЛЬЧЕНКО Г.П., МИНКА Н.В., КУПЫРЕВ В.К., НИКОЛАЕНКО Н.Н., СЛАКВА Н.И., ПЛАТОНОВА Л.Т., АДОНЬЕВА А.В., ВАСИЛЬЕВА Н.А., ДЕНИЩЕНКО Л.А., БРЮХОВЕЦКИЙ В.Н., ГОРУН И.А., КОВАЛЕНКО Л.И., ВАТНИК В.Е., МОРОЗОВА Л.Н., БАСИНА К.Г.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОЕКТА:  
ЖИЛОЙ ДОМ СО СТЕНАМИ ИЗ КИРПИЧА.  
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА  
II В IIIБ И IIIВ СТРОИТЕЛЬНО-КЛИМАТИЧЕСКИЕ ЗОНЫ С РАСЧЕТНЫМИ  
ТЕМПЕРАТУРАМИ  $-20^{\circ}\text{C}$  И  $-25^{\circ}\text{C}$ .

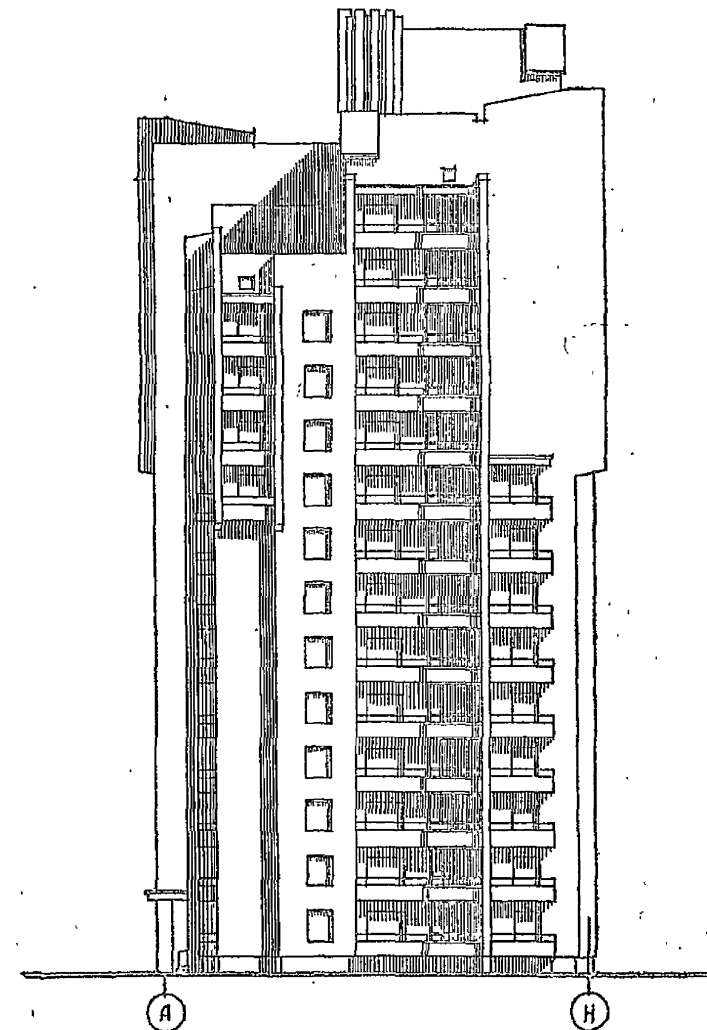
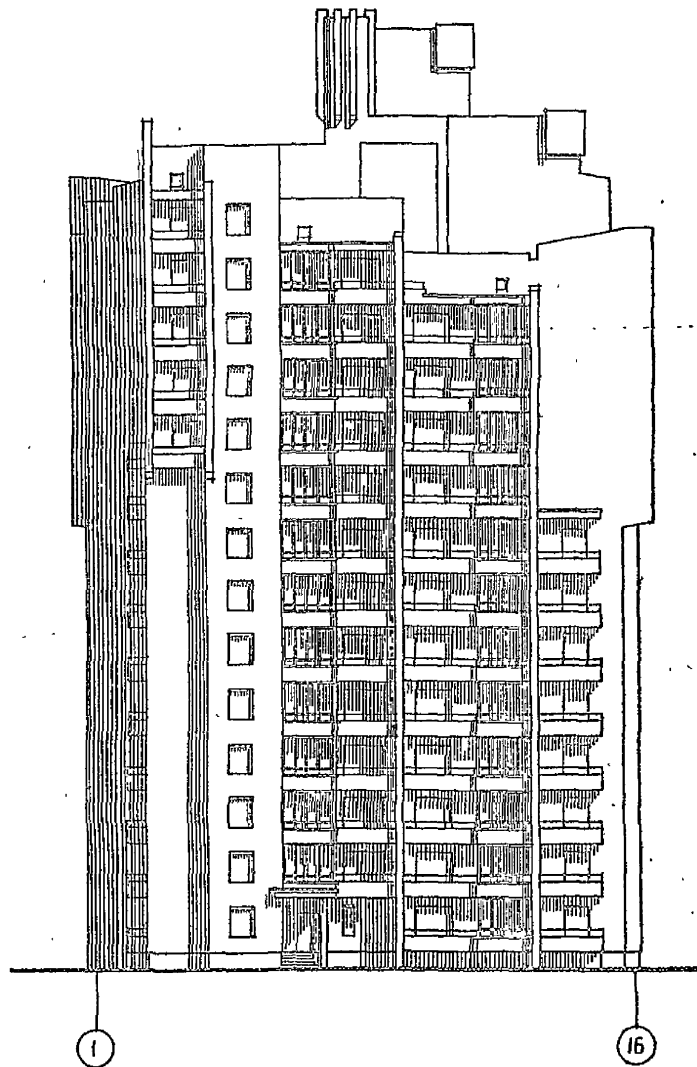
ХАРАКТЕРИСТИКА ПЛОЩАДКИ СТРОИТЕЛЬСТВА:  
 РАСЧЕТНАЯ НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА  $-20^{\circ}\text{C}$  и  $-25^{\circ}\text{C}$ .  
 СТРОИТЕЛЬНО-КЛИМАТИЧЕСКАЯ ЗОНА IIВ, IIIВ и IIIВ.  
 НОРМАТИВНАЯ СНЕГОВАЯ НАГРУЗКА  $-1 \text{ КПа}$  ( $100 \text{ КГС/М}^2$ )  
 НОРМАТИВНЫЙ СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА  $-0,45 \text{ КПа}$  ( $45 \text{ КГС/М}^2$ )  
 ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ФУНДАМЕНТОВ СЛУЖАТ:  $\varphi^{\text{н}}=0,49 \text{ РАД}$  или  $28^{\circ}$   
 $C^{\text{н}}=2 \text{ КПа}$  ( $0,02 \text{ КГС/CM}^2$ )  
 $E=14,7 \text{ МПа}$  ( $150 \text{ КГС/CM}^2$ )

НАСТОЯЩИЙ ПРОЕКТ ВЫПОЛНЕН В СООТВЕТСТВИИ  
С ДЕЙСТВУЮЩИМИ НОРМАМИ И ПРАВИЛАМИ  
(В ТОМ ЧИСЛЕ ВЗРЫВООПАСНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ)  
ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА ВИГДЕРГАУЗ П.И. *Виг.*  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ТИМАРЦЕВ ЮН. *СМР*

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ АЛЬБОМА

[illegible][illegible]

10-20-1951	R/T T/T T/T T/T	RECEIVED RECEIVED RECEIVED RECEIVED	10-20-1951 10-20-1951 10-20-1951 10-20-1951	M.D. 104-67-1787 67-104-67-1787 67-104-67-1787 67-104-67-1787	AC 01 67-104-67-1787 67-104-67-1787 67-104-67-1787
------------	--------------------------	--	--	--	---



9650/2

АС.0-1

Приблизно

Инв. №

Нач. деп.	Полковник
Гл. инж.	Полковник
Г.А.П.	Высший
Г.И.П.	Высший
Втор. та.	Высший
Рук. ер.	Высший
Пробер.	Высший
Взр.	Высший
Н.к.с.с.	Высший

м.п. 124-87-151.87

65 кв. 12,13,14-эт. жилого дома  
со стенами из кирпича

Фасады бокс 1-16, А-Н

Страна	Лист	Листов
Р	2	

ДОНБАСПРОЕКТ  
г. Донецк





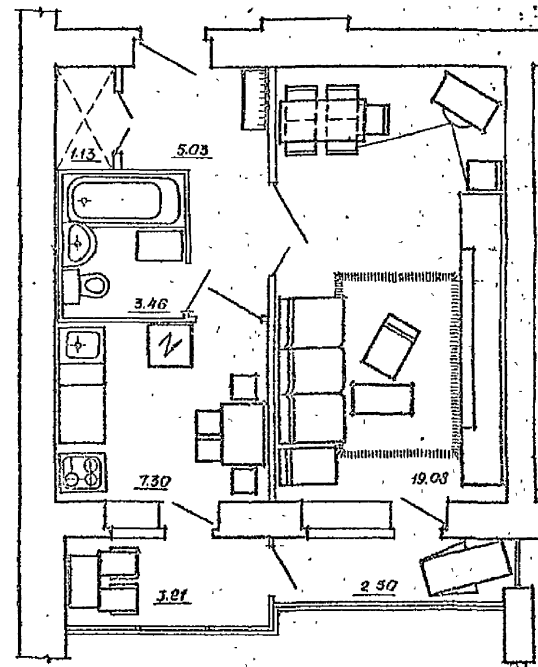
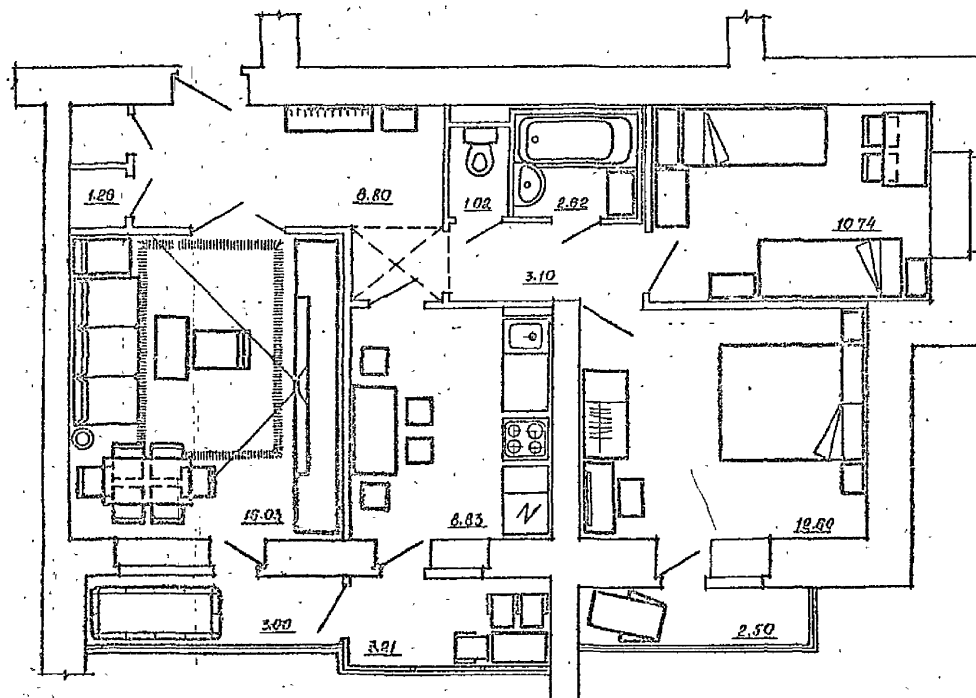
①



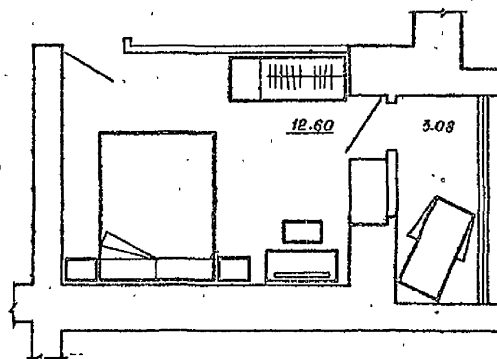
6

[illegible]



$$\begin{array}{r} 1 \quad 19,08 \\ \underline{36,00} \\ (38,86) \end{array}$$


Вариант для 9-14 этажей

[illegible]



[illegible]

Ведомость основных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание	Обозначение	Наименование	Примечание	Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы						Прилагаемые документы	
Серия 1.141-1, вып. 60+65	Панели перекрытий железобетонные		Раздел 10 В-2	Изделия заводского изготовления Рабочие чертежи типовых металлических и железных изделий мусоропровода		УАС 2-1	Узлы архитектурно-строительных решений	
Серия 1.242 1-3, вып. 1	Панели перекрытий железобетонные ребристые для общественных зданий		Серия 1.172. 5-6	Встроенные шкафы и антресоли		ИЖ 4.1-1	Изделия железобетонные и бетонные	
Серия 1.166 1-15	Ребристые панели покрытий 5-9эт жилых зданий		Серия 2.139-1, вып. 1	Детали стен и перегородок жилых зданий		ИМ 1.1-1	Изделия металлические	
Серия 1.137 1-9, вып. 1	Плиты балочной железобетонные для жилых зданий		Серия 2.244-1 вып. 4	Детали полов общественных зданий		ИД 1.1-1	Изделия железные	
Серия 1.137. 1-8, вып. 1	Плиты ленточной железобетонные многослойные для жилых зданий		Серия 2.144-1	Узлы полов жилых зданий				
Серия 1.036 1-1, вып. 1,2	Перегородки железобетонные для зданий с кирпичными стенами		Серия 2.160-4, вып. 2	Детали крыш жилых зданий				
Серия 1.243 1-4	Плиты плоские железобетонные		ГОСТ 1839-80	Детали перекрытий жилых зданий				
Серия 1.188-5, вып. 10.11	Железобетонные кабели санитари-технических узлов жилых домов до 9эт с высотой этажа 2,8м			Печи и плиты самостоятельные для безнапорных трубопроводов				
Серия 1.151 1-6, вып. 1	Марши лестничные железобетонные для жилых зданий с высотой этажа 2,8м		ГОСТ 24384-80	Клапаны запорные для мусоропроводов жилых и общественных зданий				
Серия 1.152 1-8, вып. 1	Панели лестничные железобетонные с плоским маршем для жилых зданий с высотой этажа 2,8м		ГОСТ 26266-84	Шкафы для мусоропроводов жилых и общественных зданий				
Серия 1.136 1-13, вып. 1	Плиты подоконные железобетонные		ГОСТ 26257-84	Контейнеры несъемные для мусоропроводов жилых и общественных зданий				
Серия 1.238-1, вып. 2	Железобетонные козырьки входов и порталы плиты общественных зданий		ГОСТ 5336-80	Сетки стальные листовые односторонние				
Серия 1.131-16, вып. 2	Перегородки панельной сборки из легкой гипсовой штукатурки по каркасу из металла для жилых зданий		ГОСТ 24698-81	Двери деревянные наружные для жилых и общественных зданий				
Серия 1.235-2, вып. 8.11	Железобетонные проемы		ГОСТ 6629-74	Двери деревянные внутренние для жилых и общественных зданий				
Серия 1.494-32	Экраны и диффузоры вентиляционных систем		ГОСТ 18214-78	Окна и балконные двери деревянные с двойным остеклением для жилых и общественных зданий				
Серия 83, часть 10	Крышопанельные железные дома		ГОСТ 8242-78	Детали деревянные фрезерованные для строительства				
			ГОСТ 19111-77	Изделия проназные проволочные				
			ГОСТ 8717.1-84	Ступени железобетонные и бетонные				

Инв. №, Подпись и дата

Инв. №

Приложен

Нач. деп.	Подпись	Дата
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
СНП	СНП	СНП
РЧК. ГР.	РЧК. ГР.	РЧК. ГР.
Разреш.	Разреш.	Разреш.
Пробер.	Пробер.	Пробер.
И. В. Канте	И. В. Канте	И. В. Канте

Итого 124-87-151.87

АС.1-1

65 кв. 12,13,14 эт жилых домов со стенами из кирпича Общие данные

Строительный лист	Лист	Лист
2	2	2

Архитектурно-строительный проект Г.Д.И.И.И.

[illegible]



Минимальная прочность раствора (морка раствора)  
кирпичной кладки при различной стадии готовности дома.

Возврат этаж	Расчетные этажи									
этаж	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	0									
6	0	0								
7	4	0	0							
8	10	4	0	0						
9	25	10	4	0	0					
10	25	25	10	4	0	0				
11	50	25	25	10	4	0	0			
12	50	50	25	25	10	4	0	0		
13	50	50	50	25	25	10	4	0	0	
14	50	50	50	50	25	25	10	4	0	0

В эти рекомендации должны быть внесены коррективы, вызванные конкретными условиями строительства, обоснованные расчетами несущих конструкций в соответствии со СНиП II-22-81.

Готовые чертежи, предназначенные для производства кирпичной кладки в зимних условиях, должны иметь подписи проектной организации, выполнившей привязку. По проекту, не имеющим такой подписи, производство кладки в зимних условиях запрещается. При сдаче здания в эксплуатацию должно быть документально подтверждено достижение раствором и бетоном проектных марок.

Учитывая высокое напряженное состояние армированной кирпичной кладки 1-4 этажей рекомендуется недопускать ее выполнение в зимних условиях.

Для обеспечения твердения в зимних условиях растворов и бетонов, последние приготавливаются с противоморозными добавками, кроме этого при необходимости может производиться дополнительная внутренняя обогрев помещений.

В качестве противоморозных добавок в процессе приготовления растворов и бетонов следует применять нитрат натрия ( $NaNO_2$ ), комплексные добавки НКМ (нитрат калия - мочевины), поташ ( $K_2CO_3$ ) и соответствующую дозировку поташа с нитратом натрия. Применение противоморозных добавок нитрата рекомендуется при температуре наружного воздуха до  $-15^{\circ}C$  комплексной добавки НКМ - до  $-20^{\circ}C$  поташа и комплексной добавки нитрата с поташом - до  $-30^{\circ}C$ . Количество противоморозных добавок назначается, исходя из среднесуточной температуры по прогнозу на декаду, в соответствии с "Руководством по введению качения и полноразмерных конструкций зданий повышенной этажности в зимних условиях" (Москва 1978г. ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко).

Во время возведения здания минимальная прочность раствора в швах кладки поэтажно должна быть следующей:

Если температура ниже  $-15^{\circ}C$ , то растворы и бетоны с добавкой нитрата натрия следует применять с дополнительной их термообработкой, т.е. внутренним обогревом помещений с помощью универсальных строительных воздушных обогревателей или центрального отопления, обеспечивающих внутреннюю температуру воздуха не менее  $15^{\circ}C$ . Снижение конечной прочности раствора с химическими добавками, твердеющего при температуре ниже  $-20^{\circ}C$  должна компенсироваться повышением марки раствора на одну степень.

В соответствии с п.7.8 СНиП III-17-78 способом замораживания растворов допускается возводить каменные конструкции высотой не более 15м (5 этажей). При этом прочность кладки нижних этажей, выполняемая методом замораживания, должна быть проверена расчетом.

Основные рекомендации по возведению кирпичной кладки методом замораживания с последующим естественным оттаиванием следующие:

- 1. Наружные и внутренние стены должны возводиться одновременно с тщательной перевязкой кладки в местах пересечения стен. Разрывы в кладке рекомендуется выполнять "убегами" не более 1м по высоте.

- 2. Не допускать образования наледей на гранях кирпича.
- 3. Толщина швов не должна превышать размеров, установленных для летней кладки.
- 4. К моменту перерыва в работе все вертикальные швы верхнего ряда кладки должны быть заполнены раствором.
- 5. Подложка кирпича и заливка швов жидким раствором запрещается.
- 6. Температура раствора в момент его применения для кладки по способу замораживания принимается согласно п.1.13 СНиП III-17-78.
- 7. Растворы для кирпичной кладки должны обязательно приготовляться из портландцемента.
- 8. Приготовление раствора для зимней кладки должно производиться в соответствии с указаниями СН 290-74.
- 9. Температура воды, применяемая для приготовления раствора должна быть не выше  $80^{\circ}C$  и песка - не выше  $60^{\circ}C$ .
- 10. Использование замороженного и отогретого раствора водой раствора запрещается.
- 11. Под опорами несущих перекрытий, перекрывающих проемы шириной 2 и более метров, четыре ряда кладки армировать сетками из арматуры ф 4В1 с ячейками 5х5см в каждом шве - для неармированных участков стен.
- 12. Панели перекрытия монтировать немедленно после возведения стен в пределах этажа, производя их опирание в стену. Заливку швов между панелями перекрытий выполнять раствором с применением добавок, обеспечивающих приобретение раствором не менее 25% прочности до его замораживания.
- 13. К моменту наступления оттепелей и на весь период оттаивания и последующего твердения кладки необходимо соблюдать следующее:
  - а) с межэтажных перекрытий должны быть удалены все временные и случайные нагрузки (остатки строительных материалов, снег с кровли, строительный мусор и т.п.);
  - б) деревянные плиты, козырьки следует закрепить временными стойками;
  - в) незаделанные гнезда, борозды и другие ослабления несущих конструкций должны быть заделаны кирпичом;

- г) к периоду оттаивания кладки, выполненной методом замораживания растворов для разгрузки перекармливаемым на этот период участкам, которые определяются проектной организацией, составляющей проект производства работ в зимних условиях, должны устанавливаться временные стойки не только в разгружаемом проеме кладки или проеме, но и во всех нижележащих этажах. Особо отмечается, что простенки этажей, возводимые способом замораживания с последующим оттаиванием, необходимо разгружать временными стойками на встречных миньях, устанавливаемых во всех проемах наружных и внутренних стен. Помимо миньев, стойки должны иметь поперечные прокладки из мягких пород древесины (осины, сосны), которые несут отжиматься поперек волокон при осадках здания (см. рис. 1 и 2).
- д) за кладкой, выполняемой способом замораживания, должно производиться при ее оттаивании, тщательное наблюдение с применением мер, обеспечивающих устойчивость возведенных конструкций;
- е) о готовности строящегося дома к периоду оттаивания кладки должен быть составлен специальный акт.

Рис.1. Установка временных стоек в оконном проеме.

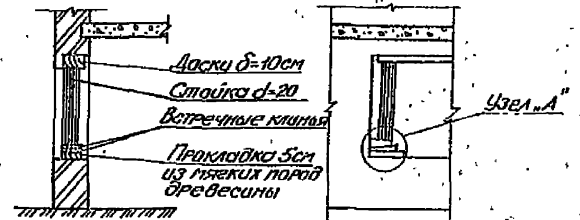
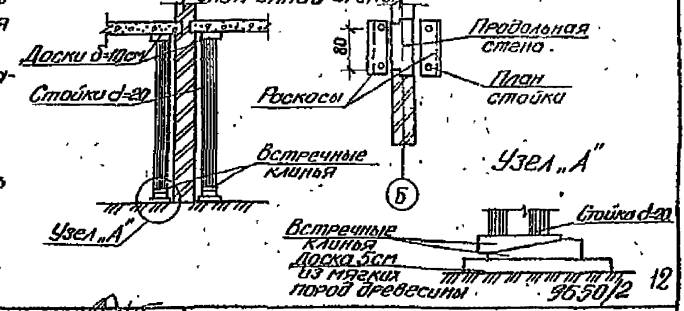
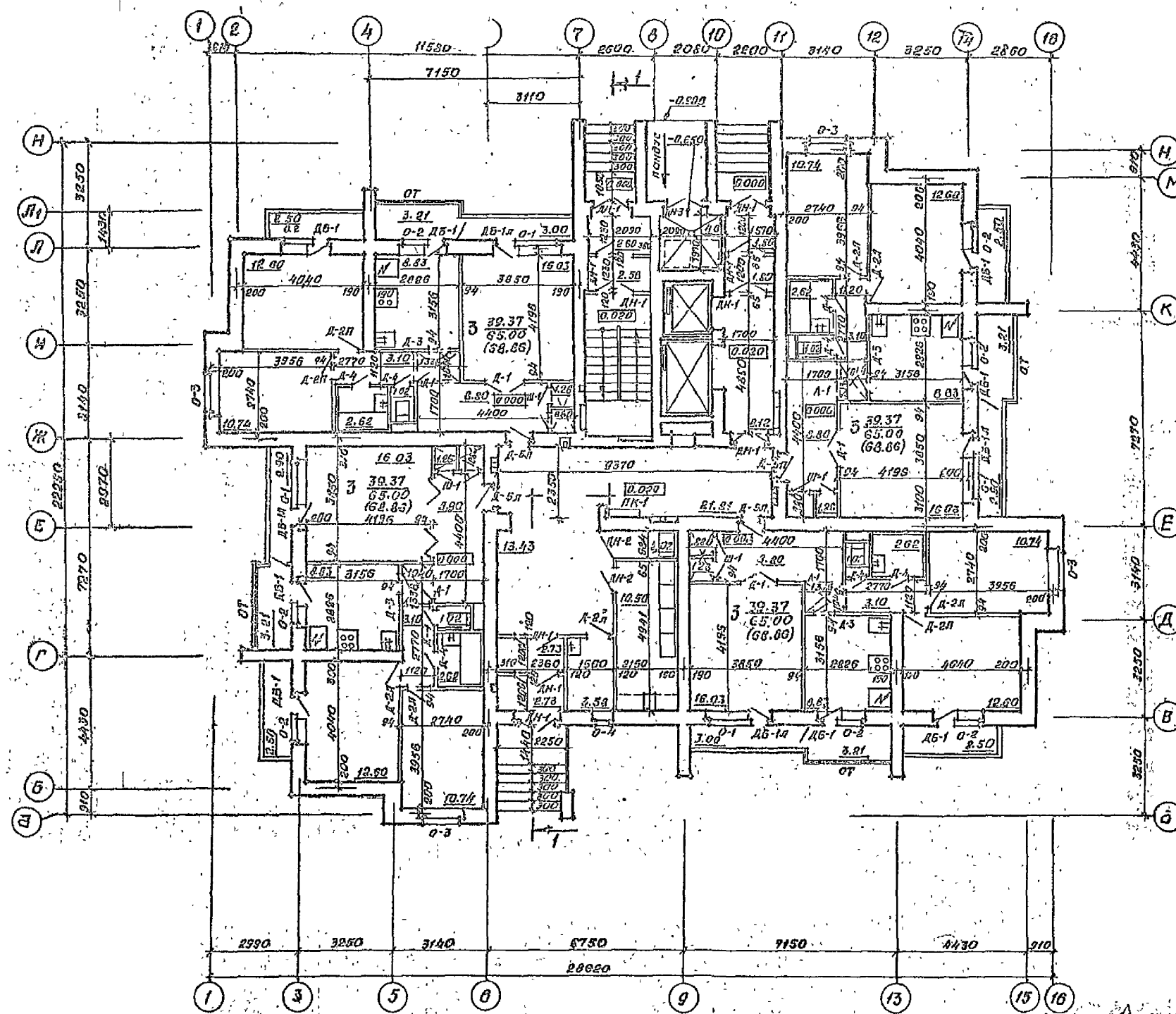


Рис.2. Установка временных стоек в дверном проеме внутренней стены.



Исполн. Толстоплюев А.И.		М.П. 124-89-151.87		АС.1-1	
Леканов Полюшин В.С.		65-кв.12,13,14-эт. жилой дом со стенами из кирпича.		Специальн. Акт	
Г.И.П. Толмачев В.И.		После зимней заливки.		Р	
Розов В.И.				4	
Провод. Полюшин В.С.				ДОНЕСЕНИЕ	
Инв. №		И.Копт. Простенки		ПРОЕКТ	
				Э. ДОНЕС.	





Спецификация столярных изделий.

Марка по л/м	Марка по ГОСТ	ГОСТ	Размеры блока			Кол. на этаж
1	2	3	4	5	6	7
О-1	ОД-15	11214-78	1460	1470	138	4
О-2	ОД-15-25		1460	720	138	8
О-3	ОД-15-14		1460	1400	138	4
О-4	ОД-15-6		1460	570	138	4
ДБ-1	ДБ-22-75		2176	720	138	8
ДБ-1Л	ДБ-22-75Л		2176	720	138	4
Д-1	Д-21-13		2071	1298	74	4
Д-2Л	Д-21-9Л		2071	870	74	9
Д-3	Д-21-8		2071	770	74	4
Д-4	Д-21-7		2071	670	74	8
Д-5Л	Д-21-10Л		2071	970	74	4
ДП-1	ДП-1-1	ИНД	2500	2950	74	4
ДН-1	ДН-1-1	ИНД	2085	1274	94	10
ДН-3	ДН-3-1	ИНД	2085	1274	94	1
ДН-2	ДН-2-1	ИНД	2085	984	94	2
Ш-1	Ш-1-1	ИНД				4
А-1	А-1-1	ИНД				4
ОТ	ОТ-1	ИНД				4
О-4	ОД-15-6	ИНА	1460	570	138	1

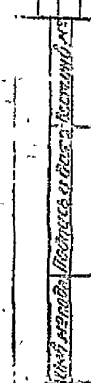
Площадь на этаже:  
 жилая — 157,48 м²  
 общая без летних помещений — 260,0 м²  
 общая — 275,44 м²

- Разбивочная пересечка ДП-1 устанавливается за счет жилая и устанавливается вместо двери Д-1.
- Двери ДБ-1 и Д-2Л остекленные ситостеклом, ДБ-1 — с устройством для самостоятельного закрывания.
- Шкаф пожарного крана ШК-1 (серия 1.278.2-2) обшита 22,00 до окраски и обшиты напольники по ГОСТ 12.4009-83 согласно пункту 2.5.4.
- В шкафу ШК-1 установить 2 огнетушителя по 10 литров по ГОСТ 12.4009-83, пункты 2.3.4 и 2.5.5.

9550/2.13

Исполн.	Провер.	Инж.	М.П. 124-87-151.87	АС-1-1
Привязан	Док. зр.	Разреш.	65-кв. 12.13.4-жилой дом	Итого
			с/электр. из кирпича	5
			Рисунки	5
			Лист 1 из 1	5

Услов. обозначения: 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.

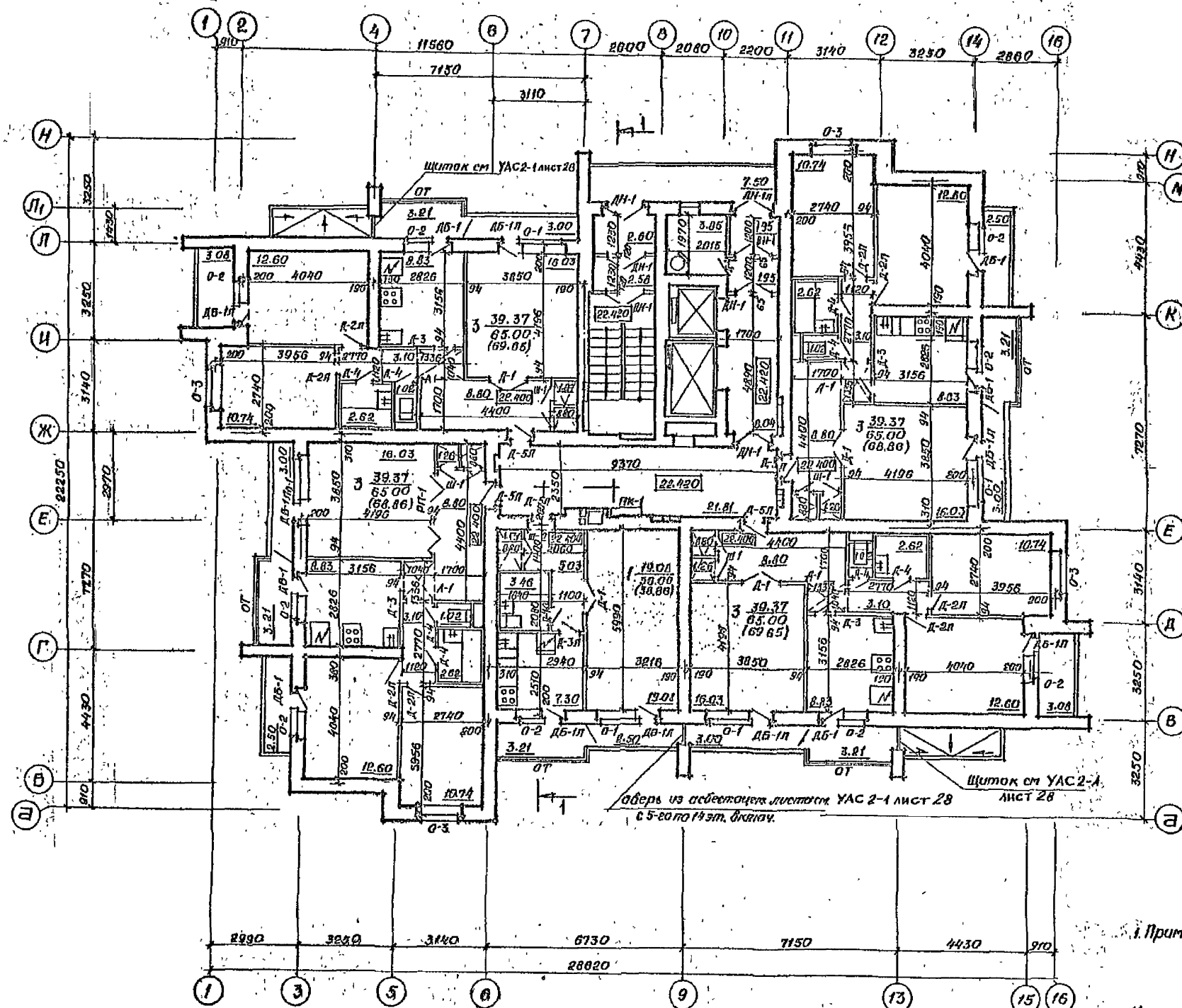


Площадь по этажам:

жилая	176,56 м <sup>2</sup>
общая без лестн. площад.	290,00 м <sup>2</sup>
общая	814,30 м <sup>2</sup>

1. Примечания стр. лист 5. «План первого этажа»

		10.04.07		9050/2	
		Исх. акт	Полетинцев	Исх. акт	
		Гр. кодекс	Поленин	Исх. акт	
		ГАП	Завьярцев	Исх. акт	
		ГИП	Пирожнев	Исх. акт	
		Адвокат	Завьярцев	Исх. акт	
Прибыл		Рук. гр.	Копинас	Исх. акт	
		Резерв	Завьярцев	Исх. акт	
		Провер.	Копинас	Исх. акт	
				65-кв. 12, 13, 14-эта жилого дома со стенами из кирпича.	
				Площ. 2-8 этажей	
Итого №		4 конт. Купырев		12.01.07, 12.02.07, 12.03.07, 12.04.07, 12.05.07, 12.06.07, 12.07.07, 12.08.07, 12.09.07, 12.10.07, 12.11.07, 12.12.07, 13.01.08, 13.02.08, 13.03.08, 13.04.08, 13.05.08, 13.06.08, 13.07.08, 13.08.08, 13.09.08, 13.10.08, 13.11.08, 13.12.08, 14.01.09, 14.02.09, 14.03.09, 14.04.09, 14.05.09, 14.06.09, 14.07.09, 14.08.09, 14.09.09, 14.10.09, 14.11.09, 14.12.09, 15.01.10, 15.02.10, 15.03.10, 15.04.10, 15.05.10, 15.06.10, 15.07.10, 15.08.10, 15.09.10, 15.10.10, 15.11.10, 15.12.10, 16.01.11, 16.02.11, 16.03.11, 16.04.11, 16.05.11, 16.06.11, 16.07.11, 16.08.11, 16.09.11, 16.10.11, 16.11.11, 16.12.11, 17.01.12, 17.02.12, 17.03.12, 17.04.12, 17.05.12, 17.06.12, 17.07.12, 17.08.12, 17.09.12, 17.10.12, 17.11.12, 17.12.12, 18.01.13, 18.02.13, 18.03.13, 18.04.13, 18.05.13, 18.06.13, 18.07.13, 18.08.13, 18.09.13, 18.10.13, 18.11.13, 18.12.13, 19.01.14, 19.02.14, 19.03.14, 19.04.14, 19.05.14, 19.06.14, 19.07.14, 19.08.14, 19.09.14, 19.10.14, 19.11.14, 19.12.14, 20.01.15, 20.02.15, 20.03.15, 20.04.15, 20.05.15, 20.06.15, 20.07.15, 20.08.15, 20.09.15, 20.10.15, 20.11.15, 20.12.15, 21.01.16, 21.02.16, 21.03.16, 21.04.16, 21.05.16, 21.06.16, 21.07.16, 21.08.16, 21.09.16, 21.10.16, 21.11.16, 21.12.16, 22.01.17, 22.02.17, 22.03.17, 22.04.17, 22.05.17, 22.06.17, 22.07.17, 22.08.17, 22.09.17, 22.10.17, 22.11.17, 22.12.17, 23.01.18, 23.02.18, 23.03.18, 23.04.18, 23.05.18, 23.06.18, 23.07.18, 23.08.18, 23.09.18, 23.10.18, 23.11.18, 23.12.18, 24.01.19, 24.02.19, 24.03.19, 24.04.19, 24.05.19, 24.06.19, 24.07.19, 24.08.19, 24.09.19, 24.10.19, 24.11.19, 24.12.19, 25.01.20, 25.02.20, 25.03.20, 25.04.20, 25.05.20, 25.06.20, 25.07.20, 25.08.20, 25.09.20, 25.10.20, 25.11.20, 25.12.20, 26.01.21, 26.02.21, 26.03.21, 26.04.21, 26.05.21, 26.06.21, 26.07.21, 26.08.21, 26.09.21, 26.10.21, 26.11.21, 26.12.21, 27.01.22, 27.02.22, 27.03.22, 27.04.22, 27.05.22, 27.06.22, 27.07.22, 27.08.22, 27.09.22, 27.10.22, 27.11.22, 27.12.22, 28.01.23, 28.02.23, 28.03.23, 28.04.23, 28.05.23, 28.06.23, 28.07.23, 28.08.23, 28.09.23, 28.10.23, 28.11.23, 28.12.23, 29.01.24, 29.02.24, 29.03.24, 29.04.24, 29.05.24, 29.06.24, 29.07.24, 29.08.24, 29.09.24, 29.10.24, 29.11.24, 29.12.24, 30.01.25, 30.02.25, 30.03.25, 30.04.25, 30.05.25, 30.06.25, 30.07.25, 30.08.25, 30.09.25, 30.10.25, 30.11.25, 30.12.25, 31.01.26, 31.02.26, 31.03.26, 31.04.26, 31.05.26, 31.06.26, 31.07.26, 31.08.26, 31.09.26, 31.10.26, 31.11.26, 31.12.26, 31.01.27, 31.02.27, 31.03.27, 31.04.27, 31.05.27, 31.06.27, 31.07.27, 31.08.27, 31.09.27, 31.10.27, 31.11.27, 31.12.27, 31.01.28, 31.02.28, 31.03.28, 31.04.28, 31.05.28, 31.06.28, 31.07.28, 31.08.28, 31.09.28, 31.10.28, 31.11.28, 31.12.28, 31.01.29, 31.02.29, 31.03.29, 31.04.29, 31.05.29, 31.06.29, 31.07.29, 31.08.29, 31.09.29, 31.10.29, 31.11.29, 31.12.29, 31.01.30, 31.02.30, 31.03.30, 31.04.30, 31.05.30, 31.06.30, 31.07.30, 31.08.30, 31.09.30, 31.10.30, 31.11.30, 31.12.30, 31.01.31, 31.02.31, 31.03.31, 31.04.31, 31.05.31, 31.06.31, 31.07.31, 31.08.31, 31.09.31, 31.10.31, 31.11.31, 31.12.31, 31.01.32, 31.02.32, 31.03.32, 31.04.32, 31.05.32, 31.06.32, 31.07.32, 31.08.32, 31.09.32, 31.10.32, 31.11.32, 31.12.32, 31.01.33, 31.02.33, 31.03.33, 31.04.33, 31.05.33, 31.06.33, 31.07.33, 31.08.33, 31.09.33, 31.10.33, 31.11.33, 31.12.33, 31.01.34, 31.02.34, 31.03.34, 31.04.34, 31.05.34, 31.06.34, 31.07.34, 31.08.34, 31.09.34, 31.10.34, 31.11.34, 31.12.34, 31.01.35, 31.02.35, 31.03.35, 31.04.35, 31.05.35, 31.06.35, 31.07.35, 31.08.35, 31.09.35, 31.10.35, 31.11.35, 31.12.35, 31.01.36, 31.02.36, 31.03.36, 31.	



Спецификация стальных изделий

Марка по ГОСТ	Марка по ГОСТ	Рост	Размеры, мм			Кол. на этаже
1	2	3	4	5	6	7
О-1	ОП15-15	11214-78	1460	1470	130	5
О-2	ОП15-15		1460	120	138	9
О-3	ОП15-14		1460	1400	138	4
ДБ-1	ДБ22-15		2176	720	138	8
ДБ-1л	ДБ22-15		2176	720	138	8
Д-1	Д021-13		2071	1208	74	5
Д-2л	Д021-8л		2071	870	74	8
Д-3	Д021-8		2071	770	74	4
Д-3л	Д021-8л		2071	770	74	1
Д-4	Д021-7		2071	870	74	9
Д-4л	Д021-7л		2071	870	74	1
Д-5л	Д021-10л		2071	970	74	5
РЛ-1	РЛ11-4	инд.	2500	2350	74	4
ДН-1	ДН21-13		2085	1274	94	6
ДН-1л	ДН21-13л		2085	1274	94	1
Ш-1	Ш11-1					4
Ш-2	Ш11-2					1
А-1	А11-1					4
ОТ	ОТ11-1	инд.				5

Площадь на этаже:  
жилая — 176,56 м<sup>2</sup>  
общая без летн. помещ. — 296,00 м<sup>2</sup>  
общая — 315,88 м<sup>2</sup>

1. Примечания см. лист 5. План первого этажа.

15

9650/2

м.п. 124-87-151.87

АС. 1-1

Приказ

Инв. №

Исполн. Полтавский  
Пр. конст. Польшин  
ГАП Вигдерев  
ГМП Полтавский  
Истор. пр. Вигдерев  
Рук. пр. Котикос  
Разреш. Вигдерев  
Провер. Котикос

И. конст. Куликов

65-кв. 12, 13, 14-эт. жилой дом  
со стенами из кирпича

План 9-го этажа

на стр. 22.40

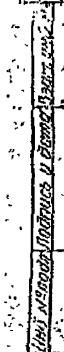
Лист 1 из 7  
Р 7

Конструкторский проект

в Донецк



Нач. АИП	Полтавский	М.П. 124-87-15187	АС-11
Сл. Нач. АИП	Полтавский		
С.А.П.	Видерберг		
С.И.П.	Шиморин		
Метод. по Видербергу			
Р.И.П. по Копинке			
В.И.П. по Видербергу			
Пробир.	Калинский		
Прибавок		65-кб 12,13,14 эт. жилой дом сб стенами из кирпича	Студия
			р
			8
Инв. №	Инвент. Кирпич	План 10-12 эт. жилого на 100м. 25.20, 26.0, 29 В	Д.И.БАСОВ, Л.А.Ч.ПРЕСКО Г.ДОМНИК



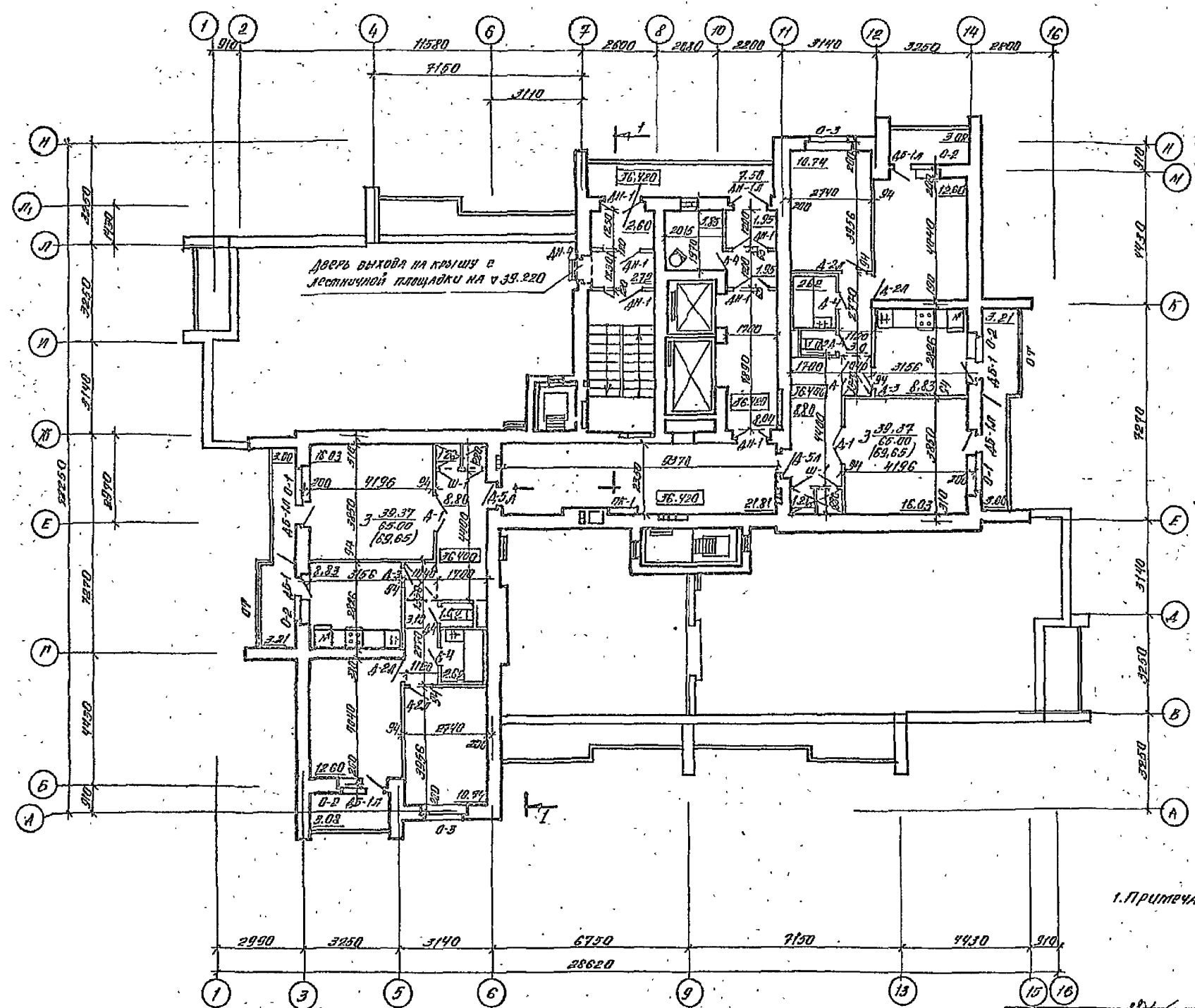
Марка но платок			Марка но кофт			Размеры блока			Кол. но этажи	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
0-1	0015-15	1007-72	1460	1470	138	4				
0-2	0015-75		1460	720	138	7				
0-3	0015-14		1460	1400	138	3				
ДБ-1	6022-75		2176	720	138	3				
ДБ-1а	6022-75	1007-72	2176	720	138	8				
Д-1	0021-10		2071	1298	74	4				
Д-2л	0021-3л		2071	870	74	6				
Д-3	0021-8		2071	770	74	3				
Д-3л	0021-8	6820-74	2071	770	74	1				
Д-4	0121-7		2071	670	74	7				
Д-4л	0121-7л		2071	670	74	1				
Д-5л	0121-7л		2071	970	74	4				
ДН-1	0121-13	1007-72	2600	2950	74	3				
ДН-1	0121-13		2085	1274	84	6				
ДН-1л	0121-13л		2085	1274	84	1				
Ш-1	0121-13		—	—	—	8				
Ш-2	0121-13	1007-72	—	—	—	1				
А-1	0121-13		—	—	—	3				
ОТ	0121-13	1007-72	—	—	—	4				

Площадь на участке:  
 жилища: 137,19 м<sup>2</sup>  
 общая без детей помещ.: 231,0 м<sup>2</sup>  
 общая: 247,80 м<sup>2</sup>

Примечания ст. лист 5 „План первого этапа“

9650/2

[illegible]



Спецификация столярных изделий

МАРКА НА ПЛИММ	МАРКА ПО ГОСТ	ГОСТ	РАЗМЕРЫ БЛОКА			КОЛ. НА ЭТАЖЕ
			L	B	H	
1	2	3	4	5	6	7
0-1	0P15-15	118/14-73	1460	1470	138	2
0-2	0P15-15		1460	220	138	4
0-3	0P15-14		1460	1400	138	2
АВ-1	0P22-15		2176	720	138	2
АВ-1А	0P22-15А		2176	720	138	4
А-1	А0P1-13	65-29-74*	2071	1298	74	2
А-20	А0P1-2А		2071	870	74	4
А-3	А0P1-3		2071	770	74	2
А-4	А1P1-7		2071	670	74	5
А-4А	А1P1-7А		2071	670	74	—
А-5А	А1P1-10А		2071	970	74	2
РП-1	с/м. 14х13 118/14	УИНО	2535	2850	74	2
АН-1А	АН1-13А	26498-81	2535	1274	94	1
АН-1	АН1-13		2085	1274	94	6
АН-4А	АН4-3А		1835	884	94	1
Ш-1	с/м. 14х13 118/14	21-1125-6	—	—	—	2
Ш-2	с/м. 14х13 118/14		—	—	—	—
А-1	—	21-1125-6	—	—	—	2
0P	с/м. 14х13 118/14	УИНО	—	—	—	2

ПЛОЩАДЬ НА ЭТАЖЕ:  
ЖИЛАЯ — 78,74 м<sup>2</sup>  
ОБЩАЯ ОБЪЕД. ЖИЛ. ПОМ. — 130,0 м<sup>2</sup>  
ОБЩАЯ — 139,29 м<sup>2</sup>

1.Примечание см. лист 5 "План первого этажа"

18  
9550/2

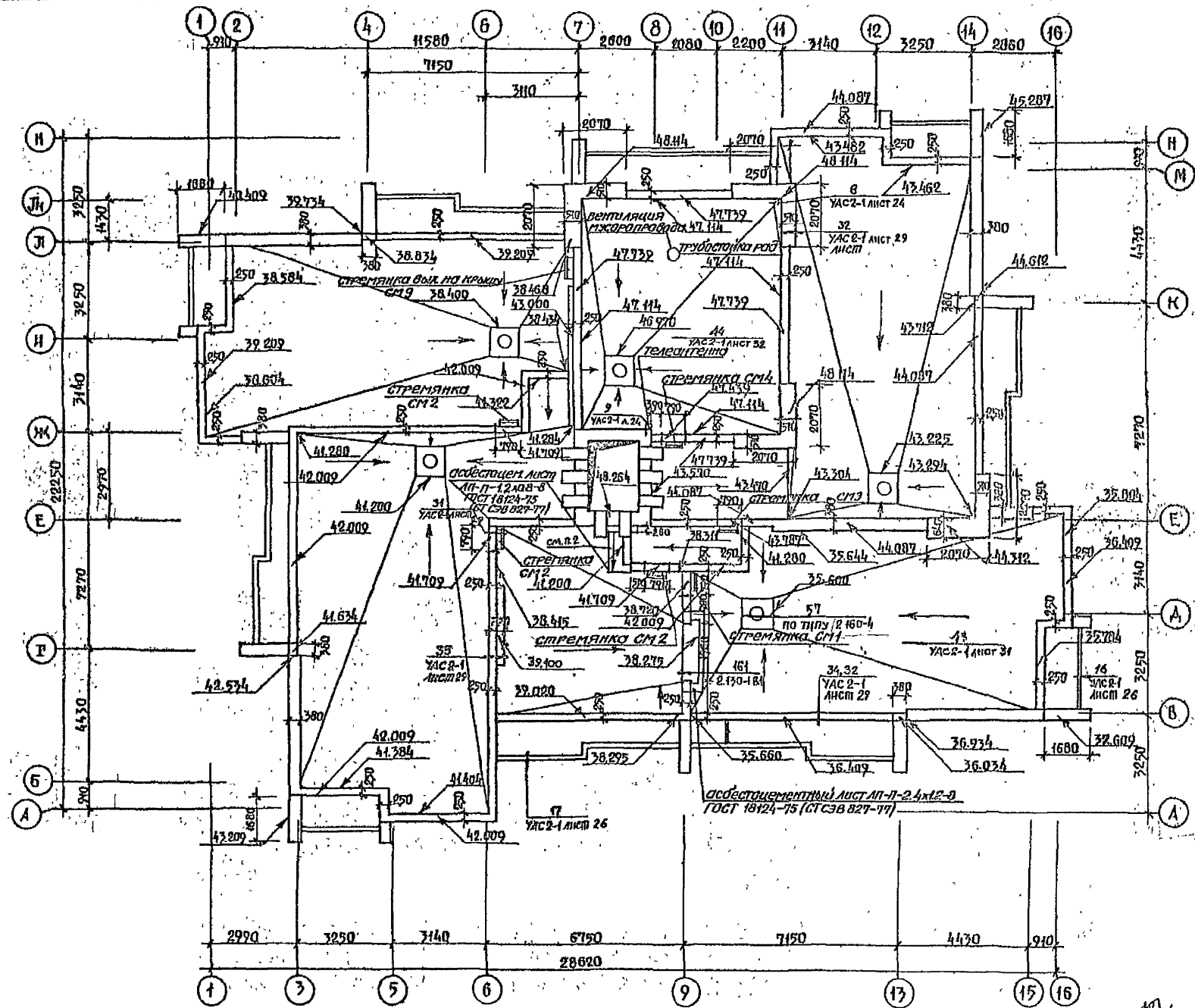
Испол. А.М. Ткаченко	Провер. К.М. Калитос
Т.М. Калитос	Разраб. В.М. Вигдергау
Т.М. Вигдергау	Проект. В.М. Вигдергау
Автор.пр. Вигдергау	Провер. Калитос
Рис.рр. Калитос	
Разраб. Вигдергау	
Провер. Калитос	

Привязан

ИВБ-112

м.п. 124-87-151.87	АС.1-1
65-кб 12,13,14 эт жилой дом со стенами из кирпича	Стенды Лист Листов
План 14-го этажа на в.м. 36.40	Р 10
	Архитектурный проект Г.Д.О.Н.С.К.





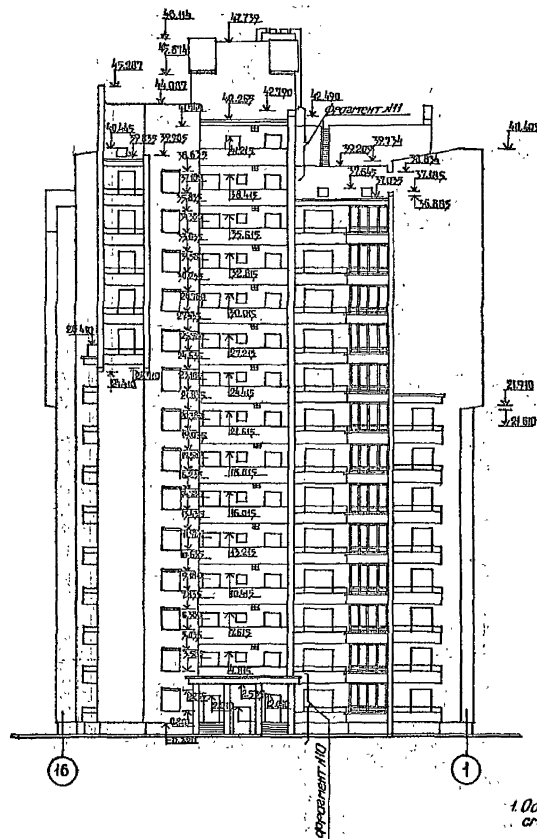
- 1. Мембранная кровля.
- 2. Абсорбционные листы приклеить по мостику к ржавинной кровле.
- 3. Кровлю по деталям 44 (УАС-2-лист 32) выполнить только над венткамерой.

19. 9650/2

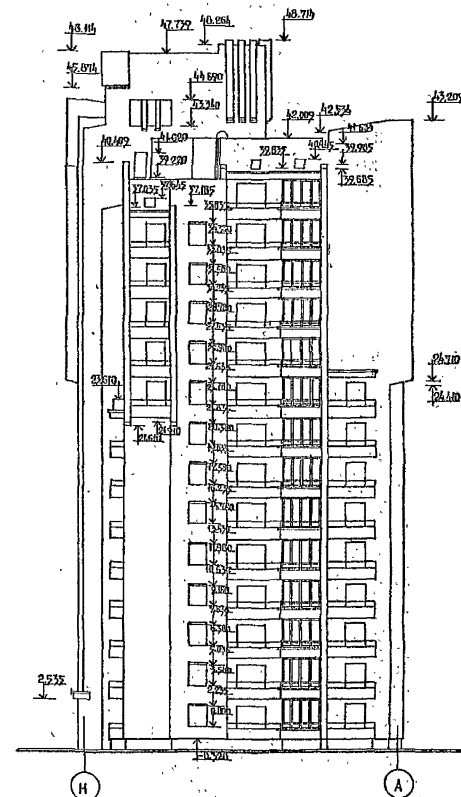
Исх. № 124-87-15187		АС.1-1	
65-м. 12.13.14-ст. ж.м.ой. дом		Дом. 12.13.14-ст. ж.м.ой. дом	
со стенами из кирпича.		Дом. 12.13.14-ст. ж.м.ой. дом	
План кровли		Дом. 12.13.14-ст. ж.м.ой. дом	
И. Кондратьев		И. Кондратьев	







1. Обозначение фасадов кроме №10 и 11  
от фасада в осях 1-16.



21  
9550/2

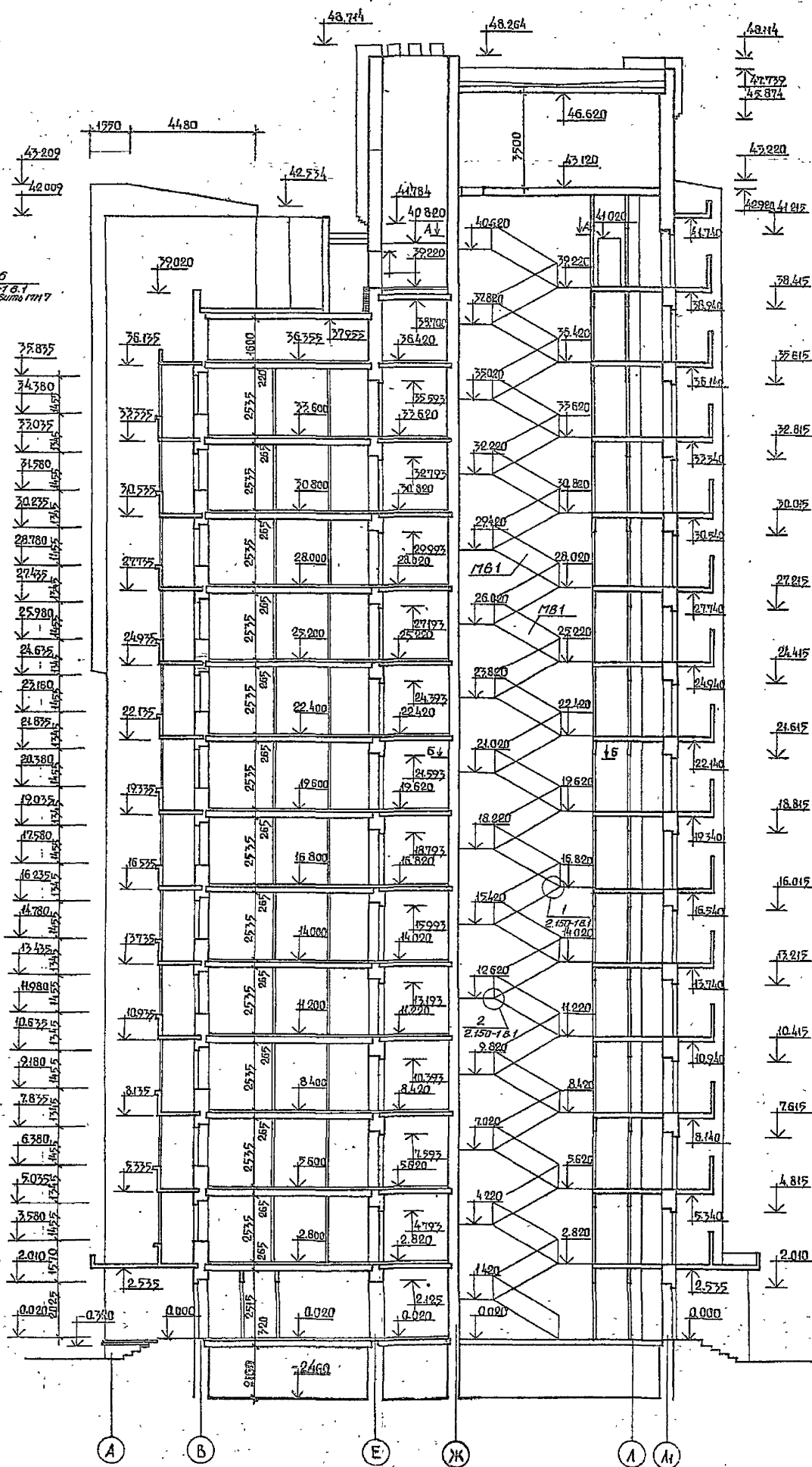
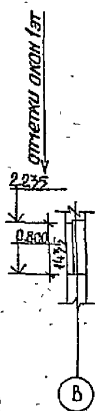
м.п. 124-87-151.87

АС.1-1

Примечание	
Инв. №	

65-кв.12,13,14 эт. жилой дом со стенами из кирпича.	Страна	Лист	Листов
Фасады в осях 15-1, II-A.	Р	13	

АКЦИОНЕРНО-ОБЩЕСТВО  
г. Донецк

[illegible]

**ПРОВЯЗАН**

УНБ. №

*m.n. 124-87-151.87*

23  
9550/2

AC.1-1

65-КВ.12,13,14-этажный  
железобетон со штукатуркой  
из кирпича

СВОЙНА СПЕЦИФИКАЦИЯ  
СТАЛЕРНЫХ : ИЗМЕНЕНЫ

Лист	Лист	Лист
Р	15	
КОМПЕТЕНТНО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ		

Наименование помещений	Потолки		Стены и перегородки		Полы		Окна, балконные двери, откосы, подоконники	Двери внутренние	Наличники, плинтусы		Примечания		
	по проекту	по заказу	вид отделки		тип пола		вид отделки						
			по проекту	по заказу	по проекту	по заказу	по проекту	по заказу	по проекту	по заказу			
Жилые комнаты.	См. стр. смету	Улучшенная клеевая окраска	Синтетическая окраска	Оклеивка обоями обыкновенного качества на всю высоту	Оклеивка обоями на всю высоту: а. Улучшенными грунтованными б. высококачественными.	Линолеум на тепло-звукоизоляционной основе по плите перекрытия.	а. Паркетная доска. б. Паркетные щиты в Паркет штучный г. Линолеум (расширенного ассортимента)	Эмалевая окраска	а. Масляная окраска б. Синтетическая окраска	Окраска эмалью.	а. Масляная окраска высококачественная. б. Оклеивка поливинилхлоридной пленкой в фанеровку.	Из древесины хвойных пород крашенные	Из древесины твердых пород вскрытые лаком
Кухни.				Улучшенная окраска на высоту 1,8м, выше-улучшенная клеевая окраска и облицовка белой глазурованной плиткой по длине фронта кухонного оборудования на высоту 0,6м между напольными и навесными шкафами, включая баковые стены у плиты и мойки.	а. Синтетическая окраска на всю высоту б. Оклеивка моющимися пленочными обоями на всю высоту и облицовка глазурованной плиткой (цветной, орнаментированной) по длине фронта кухонного оборудования как и по проекту	Линолеум на тепло-звукоизоляционной основе по плите перекрытия.							
Прихожие, коридоры, кладовые				Оклеивка на всю высоту обоями обыкновенного качества	Оклеивка на всю высоту обоями: а. Улучшенными грунтованными. б. Моющимися пленочными.	Линолеум на тепло-звукоизоляционной основе по плите перекрытия.							
Во проемные щиты				Синтетическая окраска.	Оклеивка поливинилхлоридной пленкой.	Керамическая метлахская плитка по цементной стяжке							
Ванные комнаты, совмещенные санузлы				Облицовка белой глазурованной плиткой стен, к которым примыкают санитарные приборы на высоту 1,8м, облицовка остальных частей стен в цокольной части на высоту 0,15м и масляная окраска до высоты 1,8м, выше-улучшенная клеевая окраска.	Облицовка глазурованной плиткой (цветной, орнаментированной) всех стен на высоту 2,1м и окраива банные, окраска остальных поверхностей синтетическими красками.	Керамическая плитка по цементной стяжке (расширенного ассортимента) а. метлахская б. глазурованная в. рельефноглазурованная г. ковровомазочная							
Уборные.				Облицовка керамической метлахской плиткой в цокольной части на высоту 0,10м и масляная окраска до высоты 1,80м, выше-улучшенная клеевая окраска.	Облицовка керамической глазурованной плиткой (цветной, орнаментированной) на высоту 1,80-2,10м (расширенного ассортимента) выше-синтетическая окраска.	Керамическая метлахская плитка по цементной стяжке							
Вестибюль, внешертийные коридоры, тамбуры				Масляная окраска в цокольной части на высоту 0,15м, улучшенная клеевая окраска на всю высоту.	—	Мозаичные без рисунка.							
Лестничная клетка				Расшивка швов плиточной мойки последующей подделкой.	—	Мозаичные без рисунка.							
Мусоракатера				Масляная окраска на всю высоту.	—	Керамическая метлахская плитка по цементной стяжке.							
Электрощитовая к-та уборного инвентаря.				Известковая побелка.	—	Керамическая метлахская плитка по цементной стяжке.	Эмалевая окраска						

В граф. по заказу дана улучшенная отделка выполняемая по заказам граждан с привлечением их средств. Перечень улучшенных видов отделки и материалов может дополняться и уточняться.

В трехкомнатных квартирах в общих комнатах вместо двери Д-1 по заказу граждан за счет их средств устанавливаются раздвижные перегородки.

Окраску щитов лажавтоматики предусмотреть в красный цвет по ГОСТ 12.4.009-83

ПРИВЯЗАН

ИЛВ. №

М.П. 124-87-151.87  
АС.1-1  
65-кв. 12, 13, 14-эт. жилой дом со стенами из кирпича

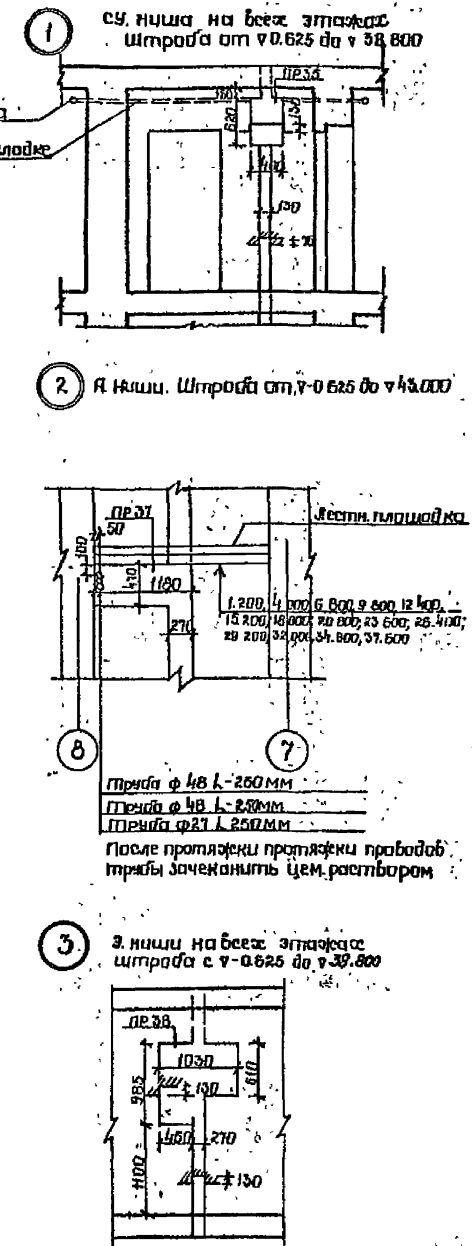
Ведомость отделочных работ

Архитектура

В.П. 124-87-151.87  
АС.1-1  
65-кв. 12, 13, 14-эт. жилой дом со стенами из кирпича

Ведомость отделочных работ

Архитектура



1 Развертки вентканалов см. листы 28÷32  
2 Перемычки над проемами в перегородках  
толщ. 65 выполняются в соответствии с ПР4;  
толщ. 120 - ПР 4Б. 25  
3 Указания по выполнению кирпичной кладки см. листы 26

И.ч. АИМ	Политинер	Л	м.п. 124-87-15187		АС.1-1		
С.к.к.к.к.	Полышин	Л					
С.к.к.к.к.	Синтерчук	Л					
С.к.к.к.к.	Пилигрчук	Л					
А.к.к.к.к.	Витерчук	Л					
Р.к.к.к.к.	Престинер	Л	65-кб 213,14-м.ж.м.б. дом		Страна	Лист	Листов
В.к.к.к.к.	Витерчук	Л	со стенами из кирпича		Р	17	
В.к.к.к.к.	Витерчук	Л	Кладочный Лом Изготовлен		Донецк		
В.к.к.к.к.	Витерчук	Л	на ст. 6700		г.Донецк		
В.к.к.к.к.	Витерчук	Л					

*9550/2*

Wirk. N. 10070. Teilweise unvollständig. Best. mit N.

Схема расположения балок  
Б1; Б2

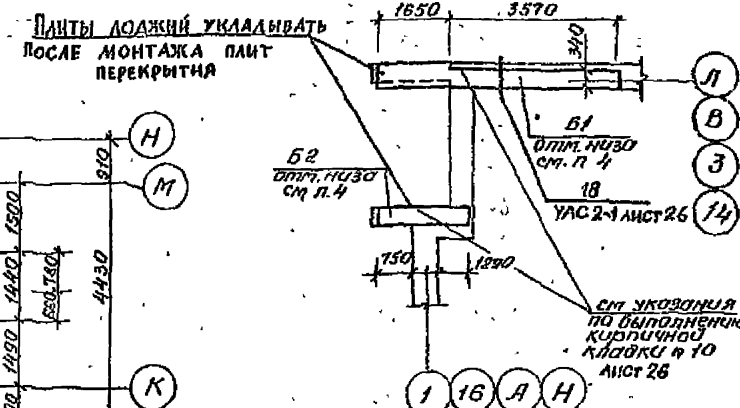
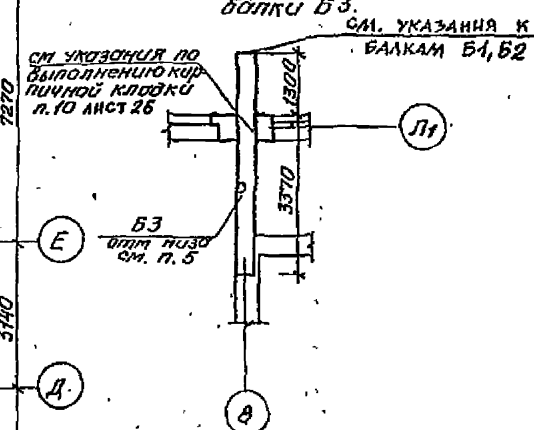


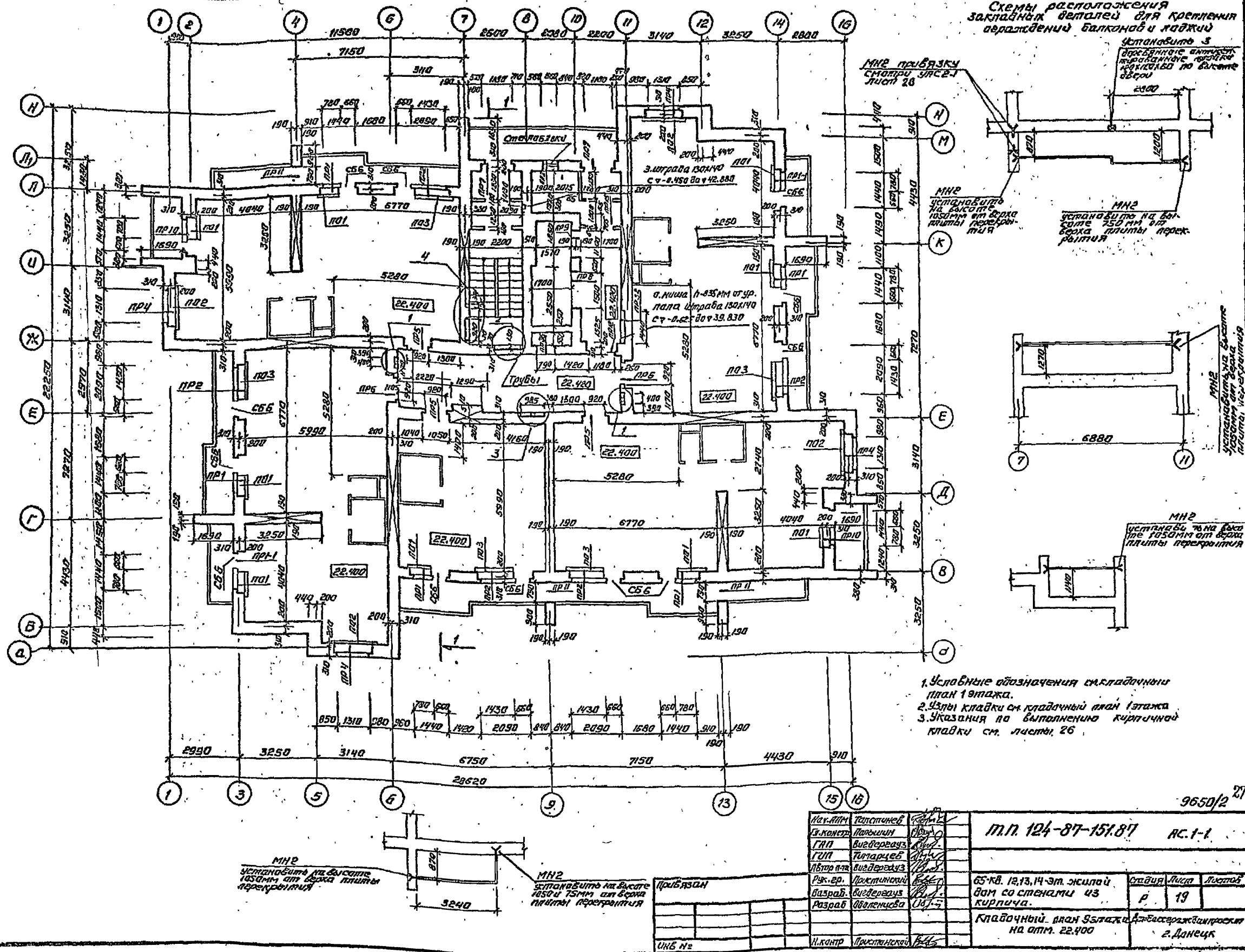
Схема расположения  
балки БЗ.



1. Условные обозначения см. кладочный план 1этажа.
2. Улы кладки см. кладочный план 1этажа.
3. В скобках дана марка перемычки для 8 этажа.
4. В осях „1-Л“, 16-В „отметка низа балок Б1-21.605, Б2-21.755“, В осях „А-3“, Н-14 "отметка низа балок Б1-2Н.405; Б2-24.555,
5. Балки Б3 уложить на оплелках 3,10 + 4,50 с шагом 2,8м по высоте.
6. Указания по выполнению кирпичной кладки см. АС-1, лист 26

Нач. Лип	Полетинцев	1987	м.п. 124-87-151.87	AG-11		
Зам. нач.	Пальшин	1987				
САП	Видерберг	1987				
ГИП	Титов	1987				
Мод. пр.	Видерберг	1987				
Бух. кр.	Лаврушнев	1987				
Рез. об.	Видерберг	1987	65-кв 12, 13, 14-эт жилой дом со стенами из кирпича	Домашн	Город	Район
Котлов	Евсеева	1987				
И. контр.	Лаврушнев	1987	Кладочный план 2-этаж на этаж. 2,80, 5,60; 6,40, И 28, 14,80, 16,80, 19,80	Инженер	Донецк	





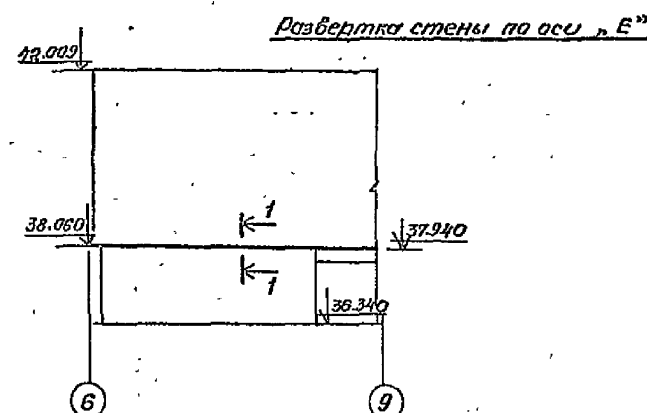
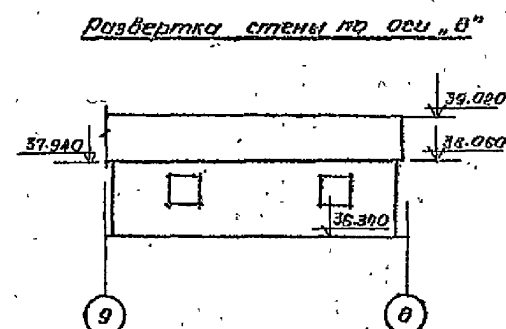
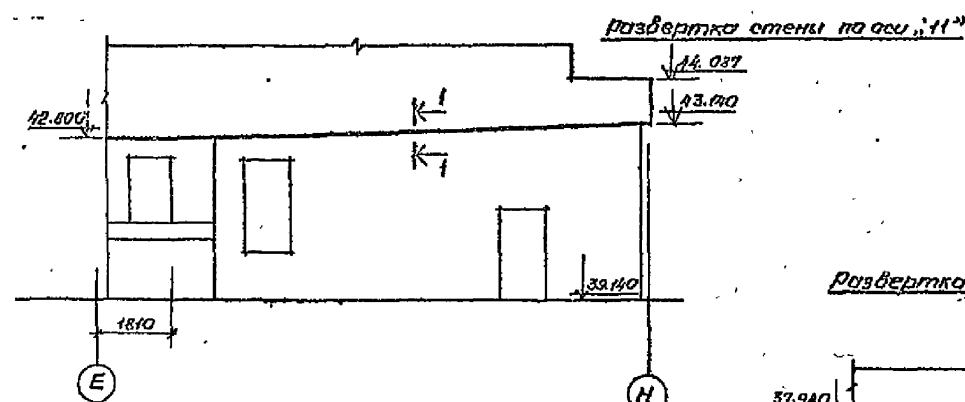
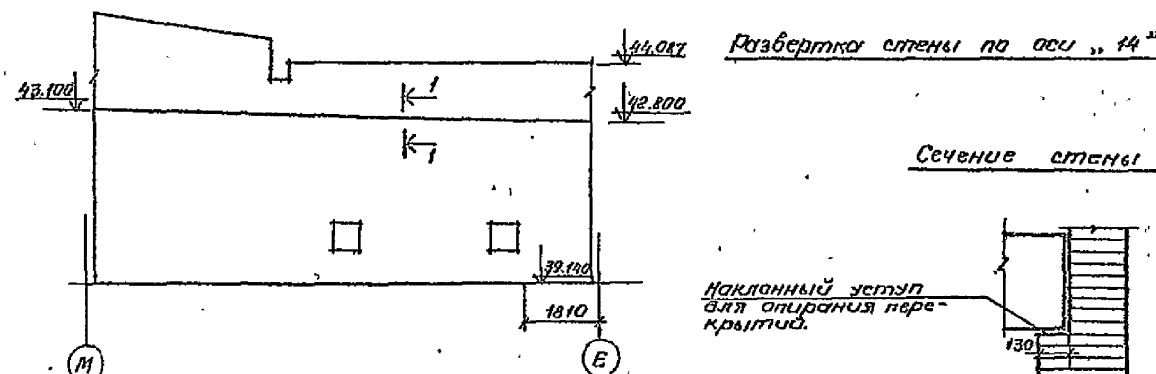
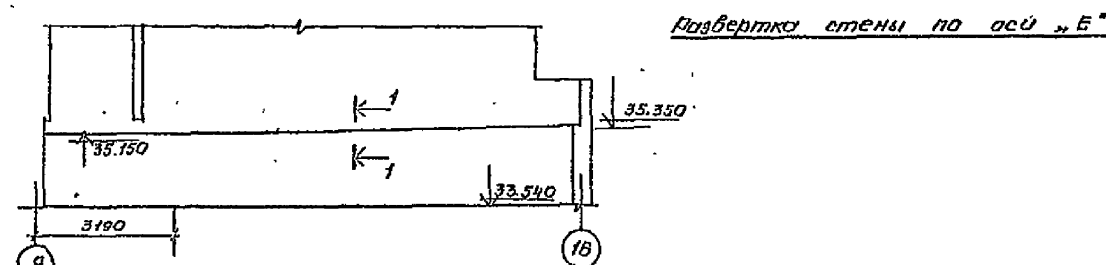
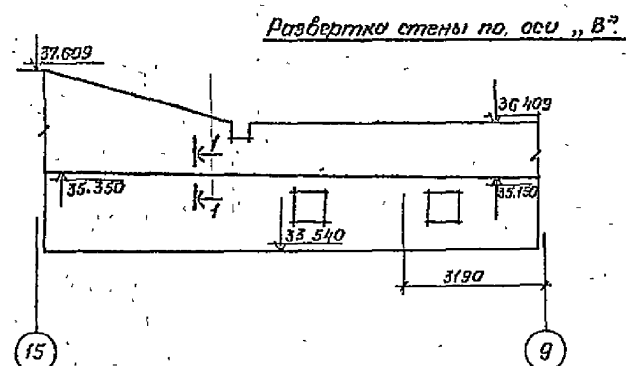
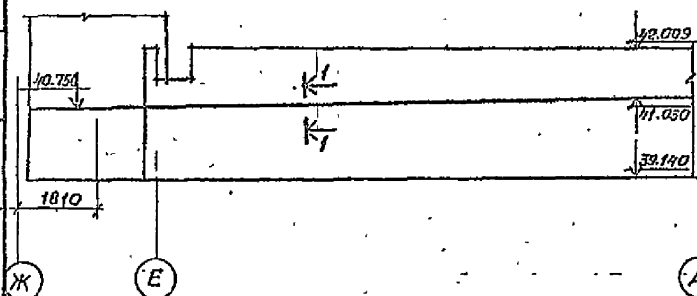
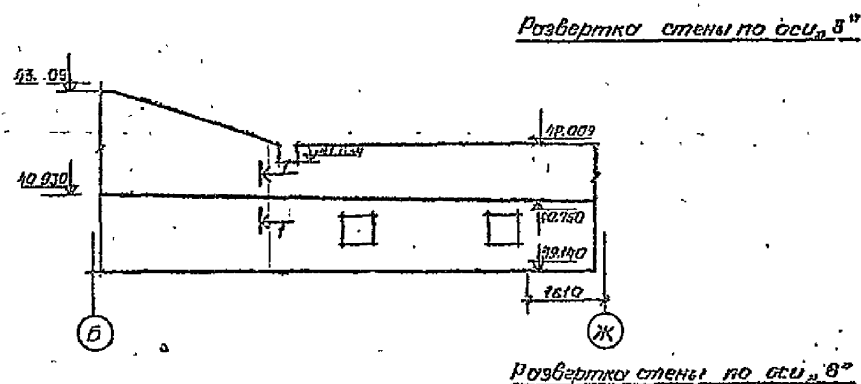
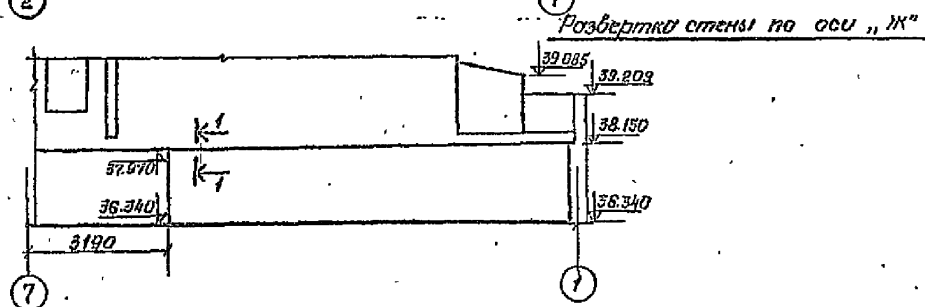
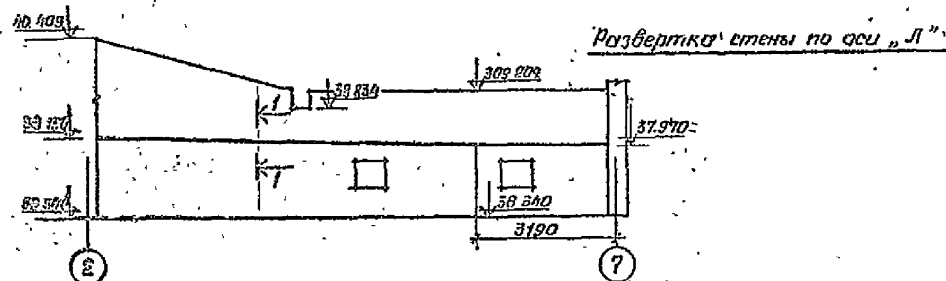






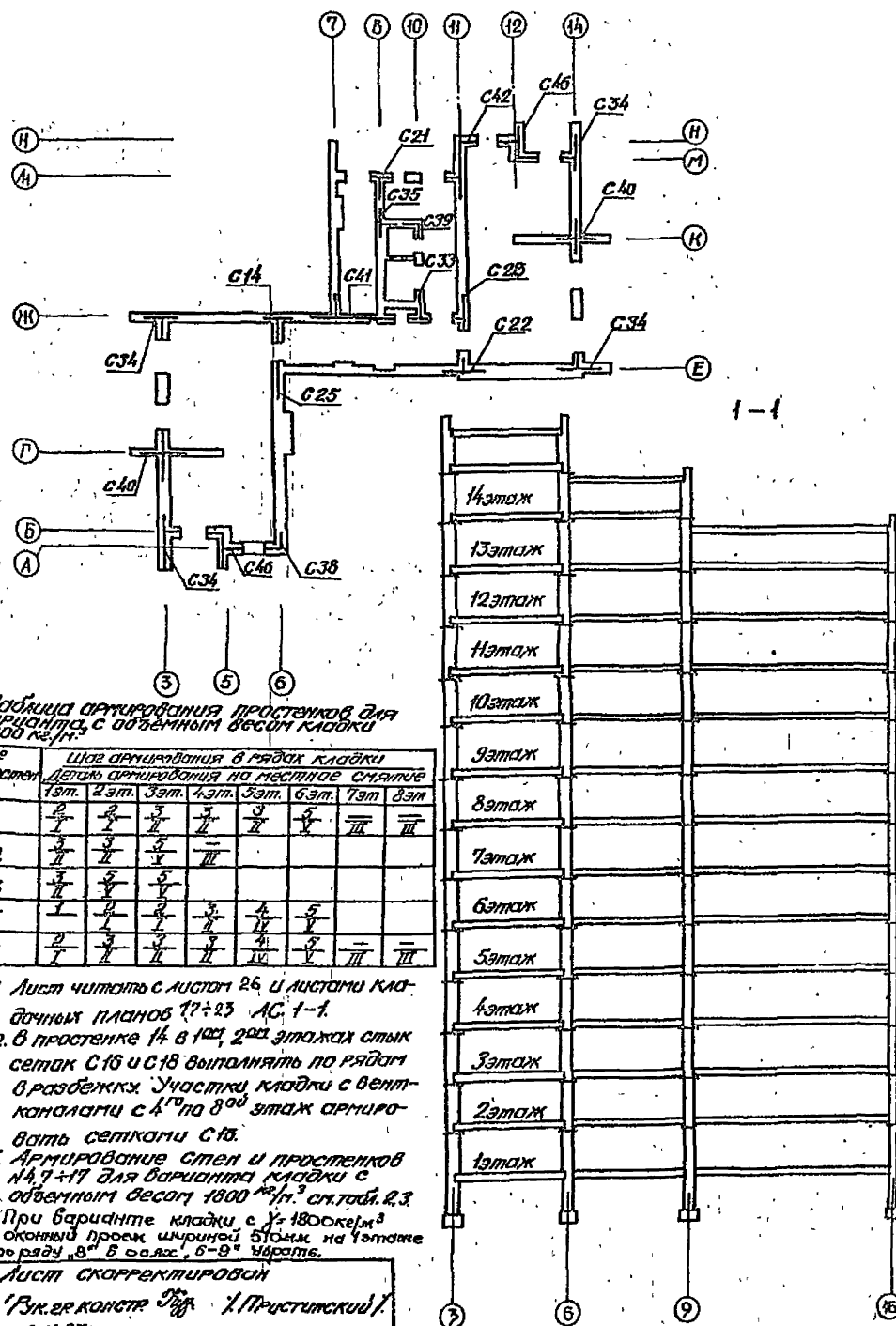






Нач. АИМ	Толстиков	Иванов	м.п. 124-87-151.87	лс.1-1		
Н.к.конст.	Полышин	Иванов				
ГАП	Видергош	Иванов				
ГНП	Тимоньев	Иванов				
Абт.арх.	Видергош	Иванов				
Дук.зр	Копынов	Иванов	65-кв.12,13,14эт.ж/шлой дом со стенами из кирпича	Страна	Лист	Листов
Разреш.	Иванов	Иванов		Р	24	
Досвед	Копынов	Иванов	Разборки стен чердака	Дополнительно	в.Домовик	
Н.к.контр.	Купырьев	Иванов				

Схема расположения анкерных сеток на 14<sup>ом</sup> этаже.



Укладку арматурных сеток в горизонтальных швах стен и простенков выполнять через количество рядов кладки в соответствии с табл. 2.

Таблица 2

Н/Н простенков	Этажи								Марки сеток
	1	2	3	4	5	6	7	8	
1	1	2	3	4	4	5			C45, C17
2	3	4	5						C48, C20
3	4	5							C16
4	4	5		5	5	5	5	5	C40, C36, C16
5	2	3	4	5					C16
6	2	3	4	5					C26, C25
7	2	5	5	5	5	5	5	5	C32, C27
8	4	5							C30, C29, C22
9	4	5							C22
10	4	5							C24
11	4	5							C23
12				5	5	5	5	5	C16
13	4	5							C19
14	4	5		5	5	5	5	5	C16, C18, C28, C42
15				5	5	5	5	5	C16
16				5	5	5	5	5	C18
17	5								C41

Под опорами перемычек, кроме основного армирования, установить дополнительные арматурные сетки по деталям на листе ЗАС 2-1 и в соответствии с таблицей 3.

Табл. 3

Индекс опоры	Этажи								Марки сеток
	1	2	3	4	5	6	7	8	
А	IV	V	V	V					C31
Б	I	II	II	V	III				
В	-	I	II	IV	IV	V	III	III	
Г	I	II	IV	V	III	III	III	III	

И.п.п.	Технический
И.п.п.	Проектировщик
И.п.п.	Инженер
И.п.п.	Архитектор
И.п.п.	Конструктор
И.п.п.	Специалист
И.п.п.	Мастер
И.п.п.	Рабочий

м.п. 124-87-151.87

АС.1-1

Привязан

Указ. №

Б.п. 12, 13, 14-я. Жилый дом с 12 этажами из кирпича.

Схема расположения арматурных сеток на 14-м этаже, разрез 1-1, проект 2.3.

Лист 254  
Лист 254  
Лист 254

33  
9050/2

[illegible]

[illegible]

В скобках дано количество сеток для варианта кирпичной кладки объёмным весом 1800 кг/м<sup>3</sup>

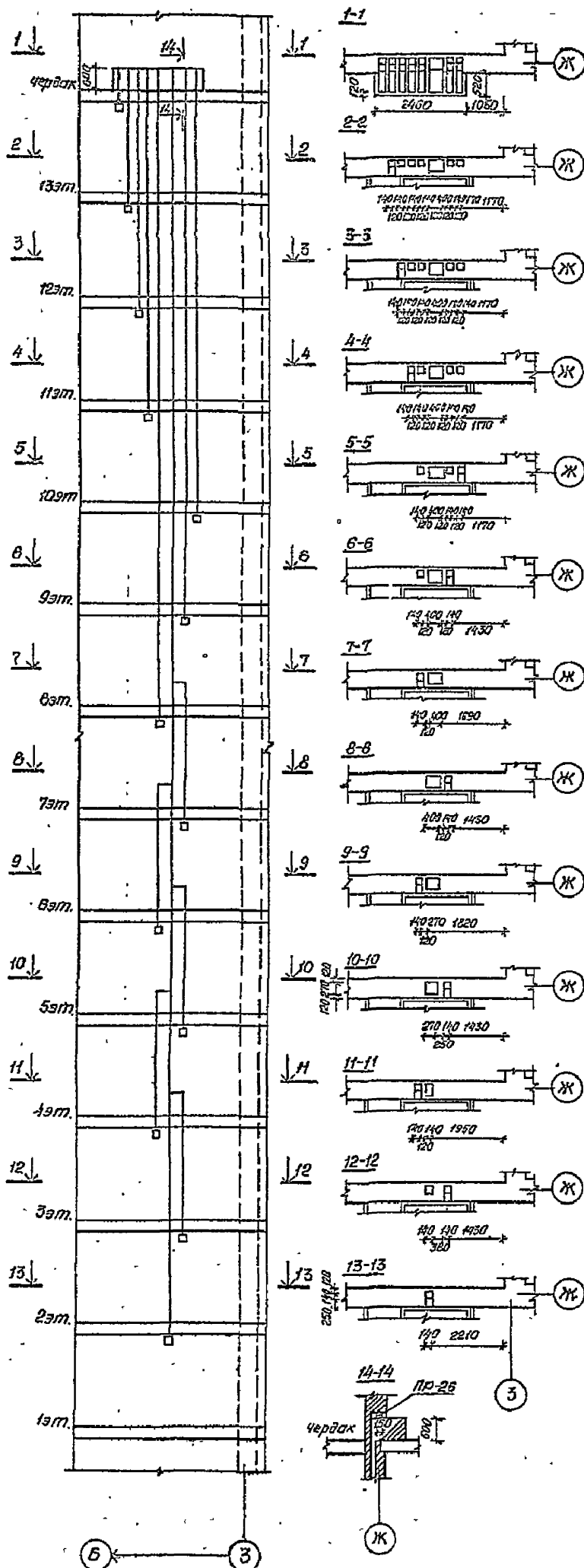
AC. 1-1





1

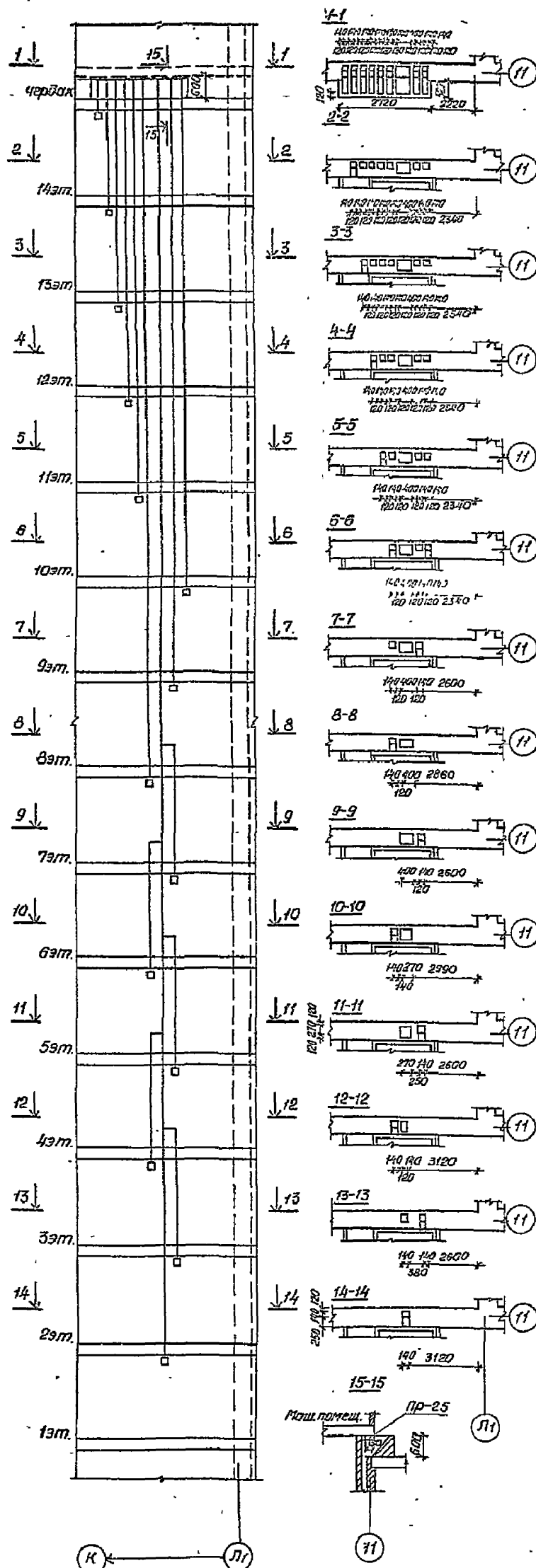
Разбертка: вентканалов по оси „Ж“.



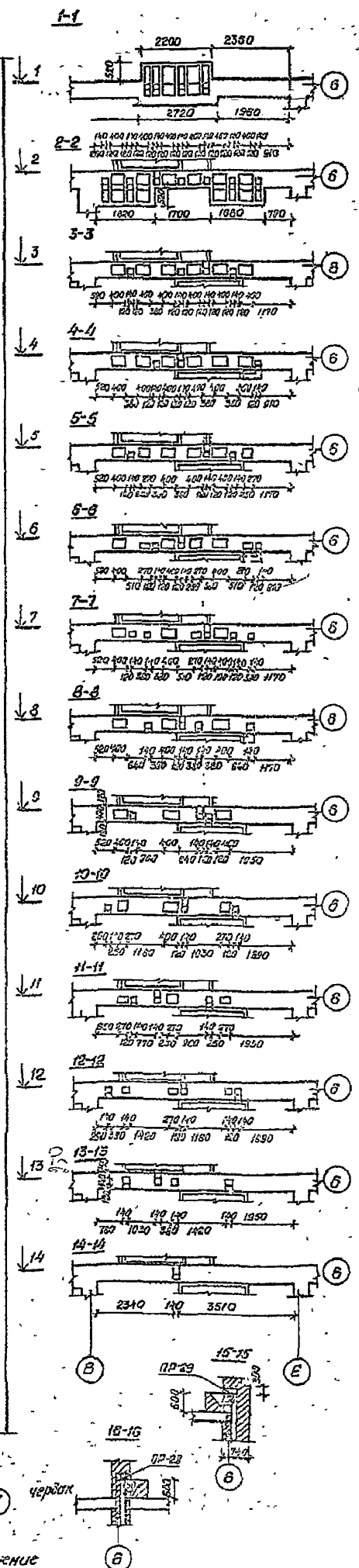
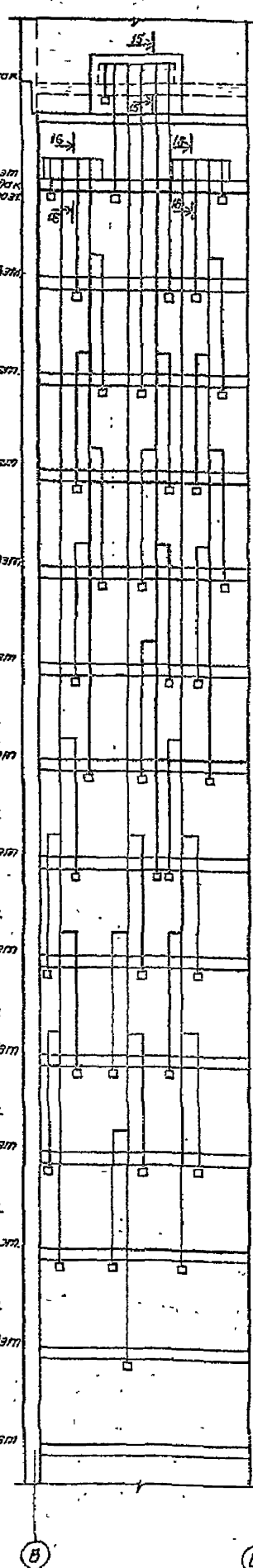
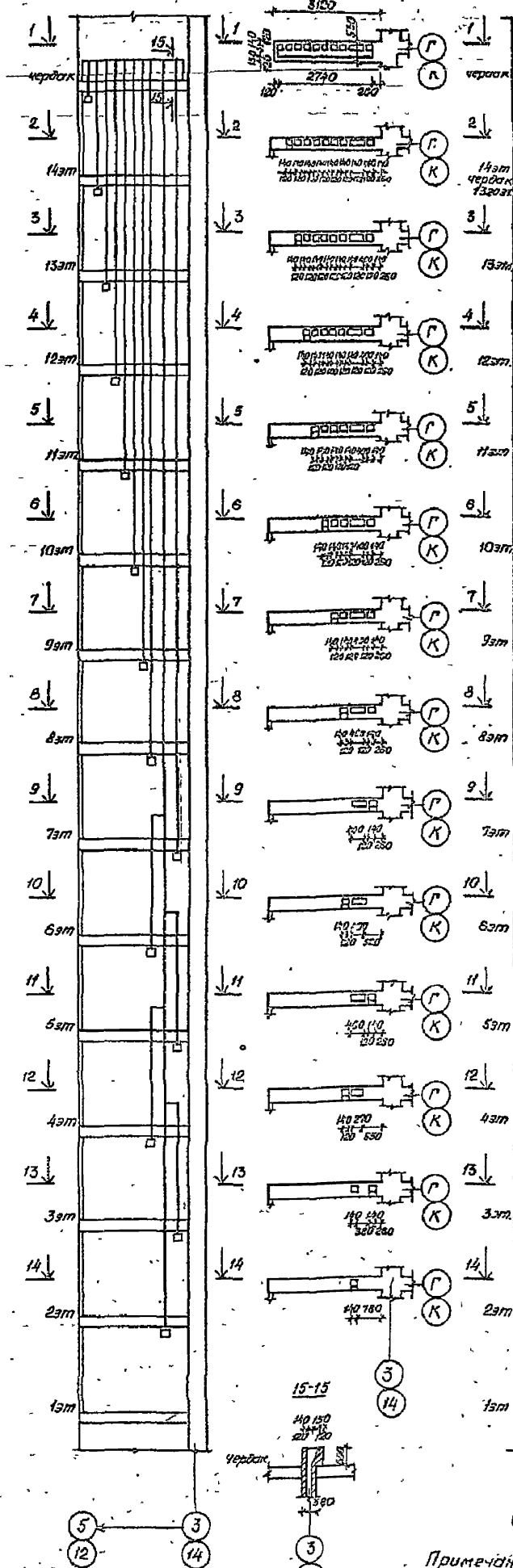
Примечание:

В местах изменения сечения каналооб,  
подключение спутников к основному каналу  
выполнить на 300мм выше уровня изменения сечения.

Развертка вентканала по оси "II"

[illegible]

Развертка вентиляторов по оси „в“

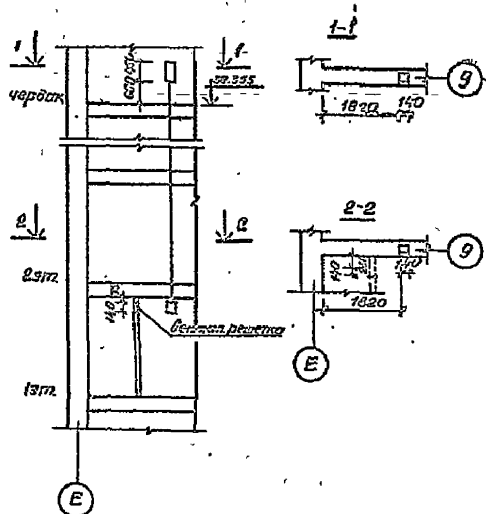


Примечание

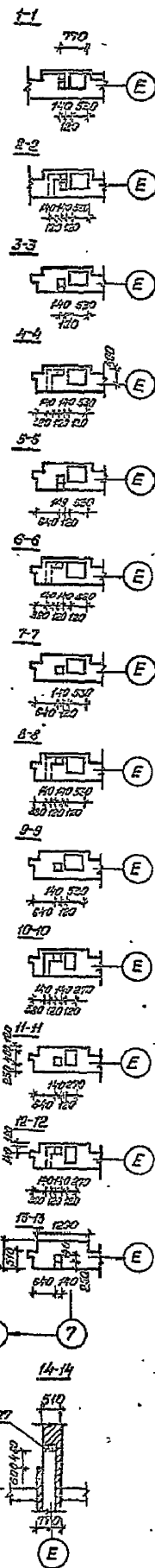
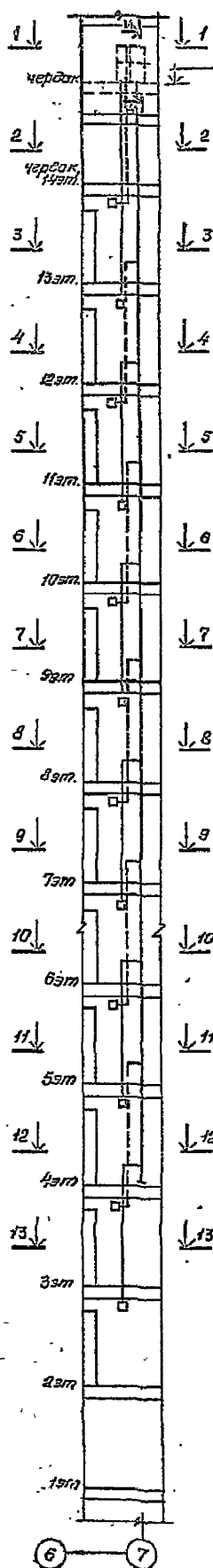
В местах изменения сечения каналооб, подключение спутников к основному каналу выполнять на 300 мм выше уровня изменения сечения.

[illegible]

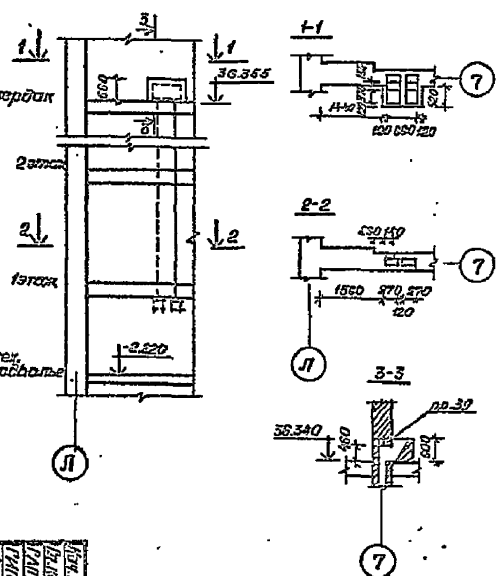
Развертка бензопомпы по оси "9"



Развертка каналопробитывания  
однокомнатных квартир



Развертка бензопомпы по оси "7"

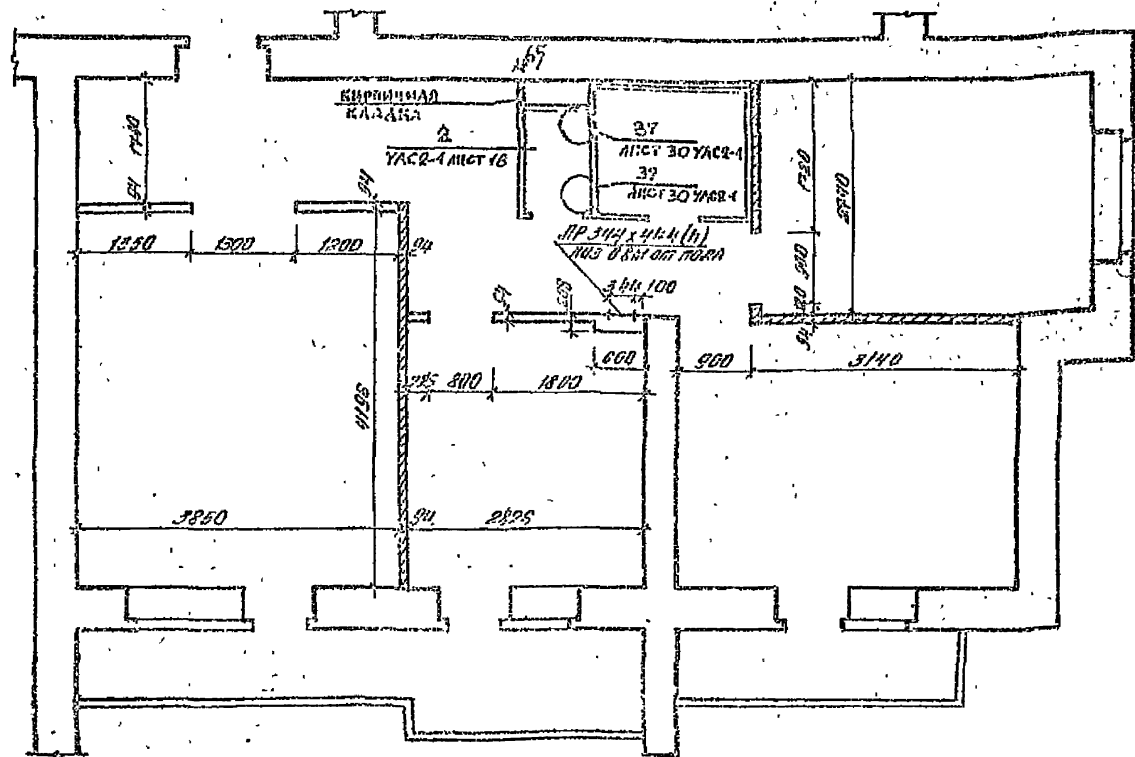
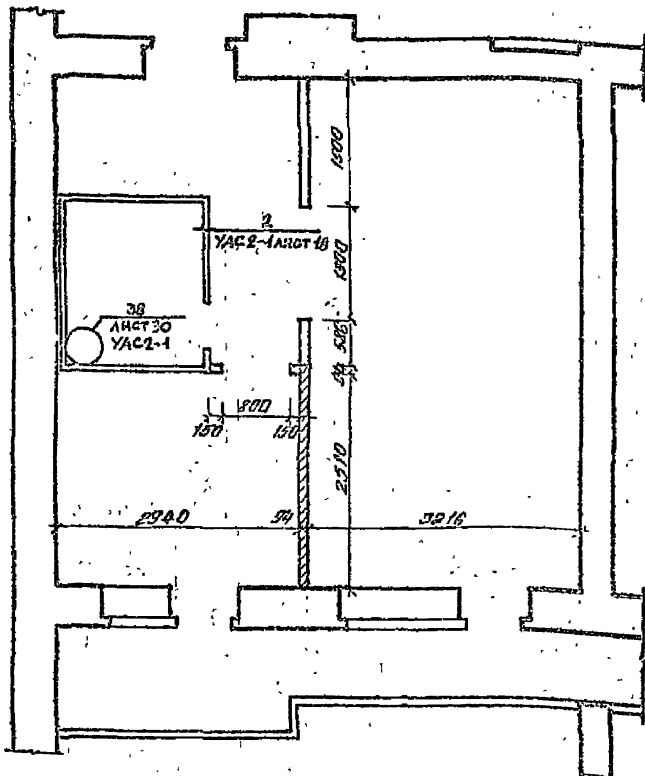


№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Значение
1	Бензопомпа	шт.	1	1.3
2	Чердак	м²	1	1.3
3	Каналопровитывание	м	1	1.3
4	Однокомнатная квартира	м²	1	1.3
5	Бензопомпа	шт.	1	1.3
6	Чердак	м²	1	1.3
7	Каналопровитывание	м	1	1.3
8	Однокомнатная квартира	м²	1	1.3
9	Бензопомпа	шт.	1	1.3
10	Чердак	м²	1	1.3
11	Каналопровитывание	м	1	1.3
12	Однокомнатная квартира	м²	1	1.3
13	Бензопомпа	шт.	1	1.3
14	Чердак	м²	1	1.3
15	Каналопровитывание	м	1	1.3
16	Однокомнатная квартира	м²	1	1.3
17	Бензопомпа	шт.	1	1.3
18	Чердак	м²	1	1.3
19	Каналопровитывание	м	1	1.3
20	Однокомнатная квартира	м²	1	1.3
21	Бензопомпа	шт.	1	1.3
22	Чердак	м²	1	1.3
23	Каналопровитывание	м	1	1.3
24	Однокомнатная квартира	м²	1	1.3
25	Бензопомпа	шт.	1	1.3
26	Чердак	м²	1	1.3
27	Каналопровитывание	м	1	1.3
28	Однокомнатная квартира	м²	1	1.3
29	Бензопомпа	шт.	1	1.3
30	Чердак	м²	1	1.3
31	Каналопровитывание	м	1	1.3
32	Однокомнатная квартира	м²	1	1.3

М.П. 124-07-151.07

АС-1-1

9550/2



СПЕЦИФИКАЦИЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ КАБИН

Материал, код	Обозначение	Наименование	Количество на этаж										Масса, кг.	Примечание
			1	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11	5	9	12	13	14	15	16	17		
1	серия 1.138-5, вып. 10, 11	20К 24ПР-Т-050	4	—	4	4	3	1	2				18	3350
2	— " —	20К 24ПР-Т-02		4				1	2				35	3350
3	— " —	30К 24ПР-Т-12		1	1			1					10	2700
4	— " —	30К 24ПР-Т-12Р					1		1				2	2700
5	ГОСТ 5781-82	Ф 6А1, стержни ст.											56	общая масса
6	ГОСТ 7473-76	Бетон класса В42.5											16 м³	общий объем

- Условные обозначения:
- кирпичные стены
  - перегородки ползementeйной сборки из сухой гипсовой штукатурки с односторонней обшивкой без минераловатного заполнения №1.
  - перегородки ползementeйной сборки из сухой гипсовой штукатурки с односторонней обшивкой с минераловатным заполнением №2.

ЛР — люк ревизии

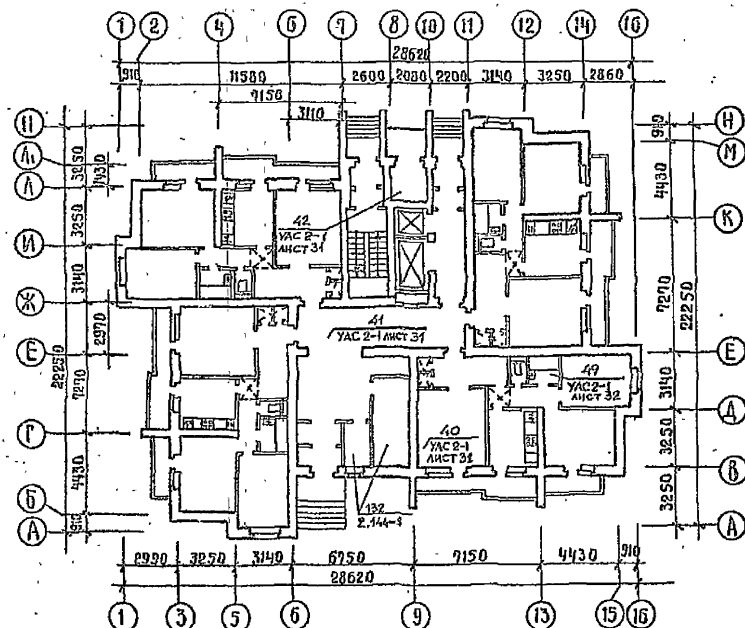
ПРИМЕЧАНИЯ

1. Детали и узлы перегородок ползementeйной сборки из сухой гипсовой штукатурки см. серия 1.131-16, вып. 2.
2. Люк ревизии ЛР см альбом IV, №1.1-1 лист 10
3. Люк ревизии ЛР устанавливается против ревизии на 1, 5, 9, 12 и на последних этажах.
4. Детали установки ЛР см альбом IV, УАС-1 лист 10.
5. В спецификации учтены материалы для заделки отверстий в сантехкабинах.

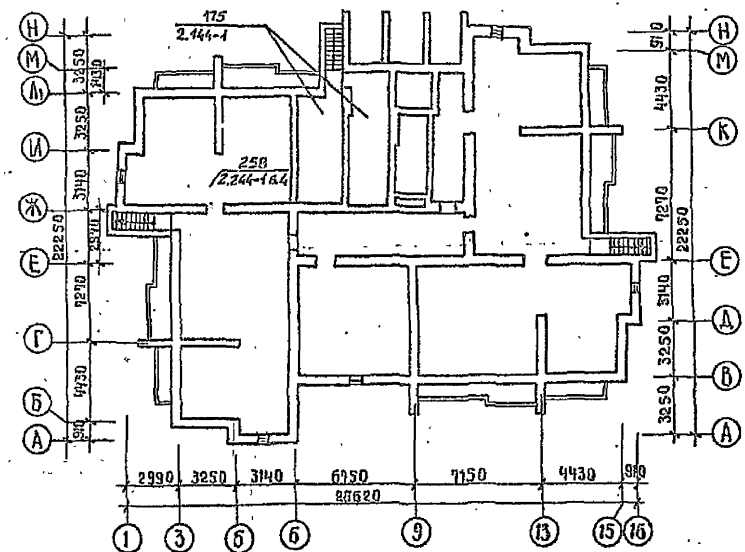
Исполнитель: [подпись]  
М.П. 12.1-87-151.87  
АС.1-1

65-18 12.13.14 эт. жилой дом  
со стенами из кирпича  
План установки перегородок  
спецификация сантехни-  
ческих кабин

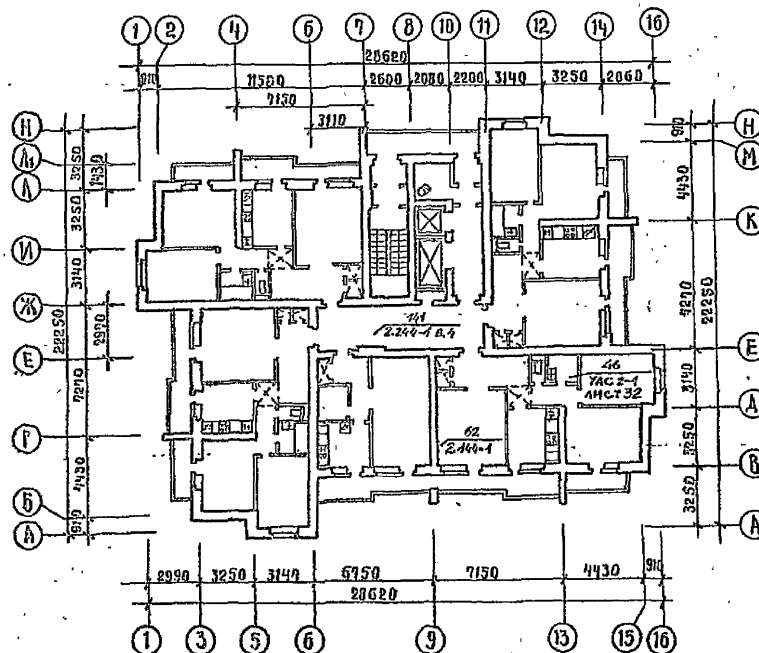
Лист 33  
г. ДОНЕЦК



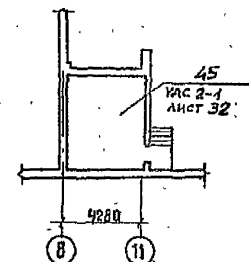
План подполв'я



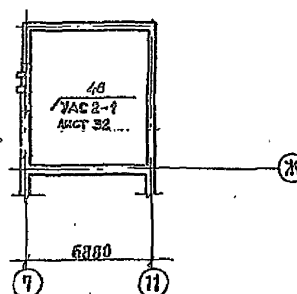
## Планирование этажа



### План машинного помещения



### План бенткамеры

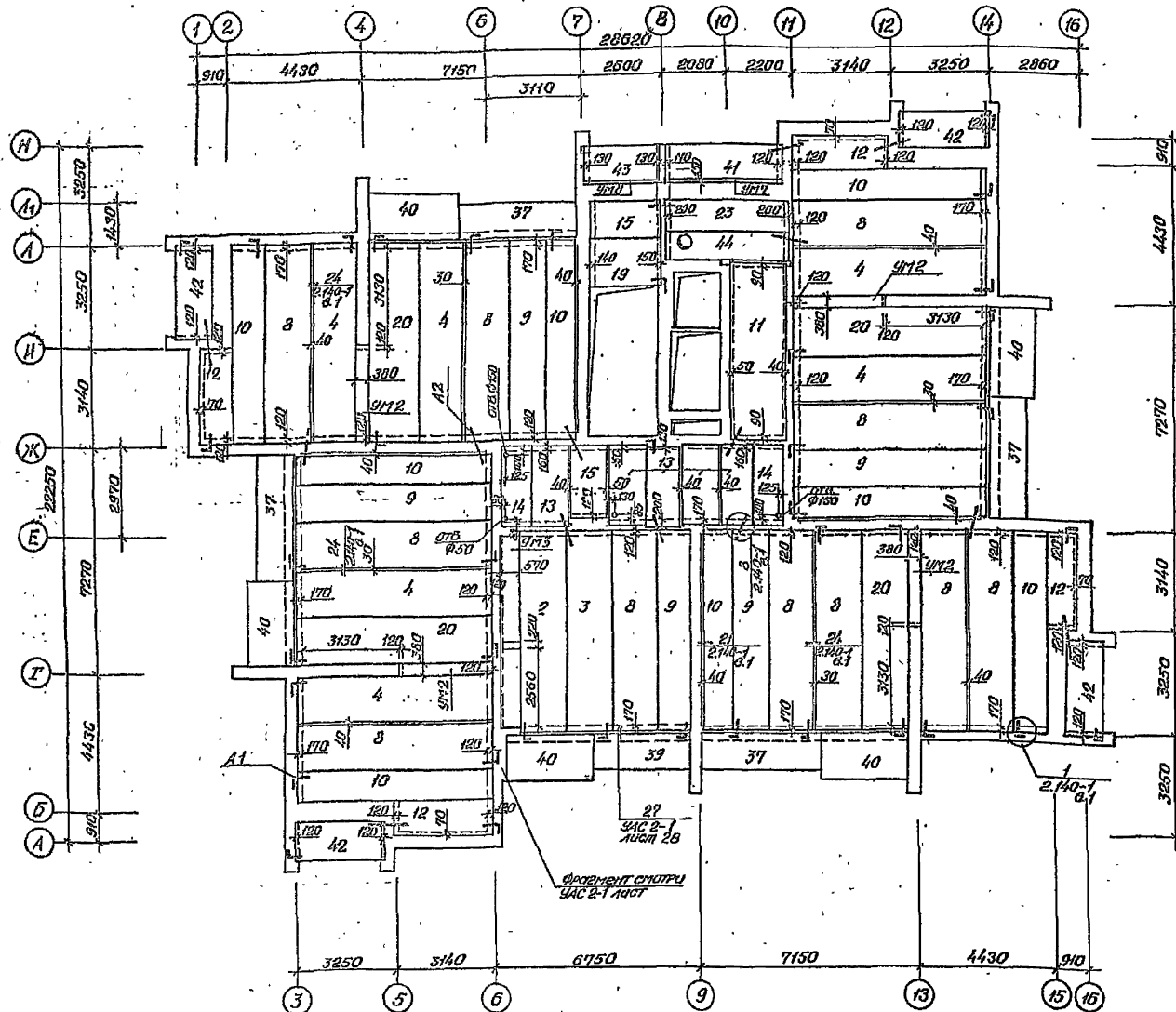
[illegible]





# Технические указания по устройству перекрытия

1. Панели перекрытия укладывать по выровненной поверхности свежеуложенного цементного раствора марки 100 толщиной 20 мм. При этом необходимо строго соблюдать требования п.п. 3.24, 3.25, 3.26 и 3.44 главы СНиП III-16-80.
2. Плиты перекрытий с усиленными торцами (6 марки с индексом „а“ или „1“) укладывать под 1-6 этажами (до отметки 16.54), причём закреплённые торцы панелей, образующие при формировании, укладывать на наружные стены.
3. Анкерную сетку панелей перекрытий выполнять в соответствии с деталями серии 2.140-1-выпуск 1. Перед заделкой анкеров в кирпичную стену и перед сваркой составных анкеров их необходимо плотно подтянуть к подвешенным петлям. Сварку анкеров производить электродом 9-12. Анкеры защитить от коррозии слоем цементного раствора марки 100.
4. Все швы между панелями перекрытий замонтировать цементным раствором 1:150. При этом необходимо строго соблюдать требования Раздела 5 главы СНиП III-16-80.
5. Промежутки между торцами панелей перекрытия в местах их опирания на внешние стены замонтировать бетоном кл. В 15 до отметки 16.54, выше данной отметки заполнить кирпичом на растворе. При этом кирпич и раствор принять тех же марок, что и для основной кладки.
6. К возведению стен вышеуказанного этажа можно приступить только после окончания всех работ по анкеровке панелей нижележащего перекрытия.
7. Все отверстия в панелях перекрытия диаметром до 150 мм, необходимые для прохода стояков отопления, водопровода и канализации, выполнять пилкой, сверлами „по месту“ специальными сверлами, не нарушая несущих рёбер панелей. Прокладка отверстий категорически запрещена. После монтажа трубопроводов все отверстия заделывать цементным раствором 1:150 или бетоном класса В-15 по прочности на сжатие. При этом необходимо заизолировать трубы от перекрытий плёнкой эластичной на прорезываемых из мягкого сабелового картона.



- а. Детали 1:6 по серии 2.140-18.1 смотреть совместно с дополнениями по л. 12 с. 2.140-1 в.1.
- б. Спецификацию к схеме расположения плит перекрытия см. листы 41, 42.

- в. Отверстия для стояков отопления условно не показаны. Отверстия сверлить на расстоянии 150 мм от грани проёма или угла и 50 мм от поверхности кирпичной кладки ф 50 мм.

Приказом

3650/2

Лист №

Нов. Акт. 10.12.1987  
Л. 10.12.1987  
Л. 10.12.1987  
Л. 10.12.1987  
Л. 10.12.1987  
Л. 10.12.1987  
Л. 10.12.1987  
Л. 10.12.1987  
Л. 10.12.1987  
Л. 10.12.1987

м.п. 124-87-15.87 АС.1-1

65 кв. 12.13.14-эт. жилой дом  
со стенами из кирпича.

Сводная Акт. Лист  
Р. 36

Схема расположения  
плит перекрытия по от.

ДОНБАСССТАЛЬ-  
ПРОЕКТИРОВАНИЕ  
С. ЛОСЕНКО



- 9650/2 45

	ИЧН / Частное		м.п. 104-87-151.87 АС 1-1		
	АКОНТ / Акционерный				
	ГАП / Государственный				
	ГНИ / Государственный				
	РКАЗ / Проектный				
Привязан	Фонд / Фондовый		65 кв. 12, 13, 14 - этаж жилой дом со стенами из кирпича.	Листов	Листов
	Проект / Проектный			Р.	37
			Схема расположения плит перекрытия по ст. 12, 13, 14 и покрытия	ДОНБАССГРАЖДАН- ПРОЕКТ г. Донецк	
Учб. №	Аконт / Акционерный				

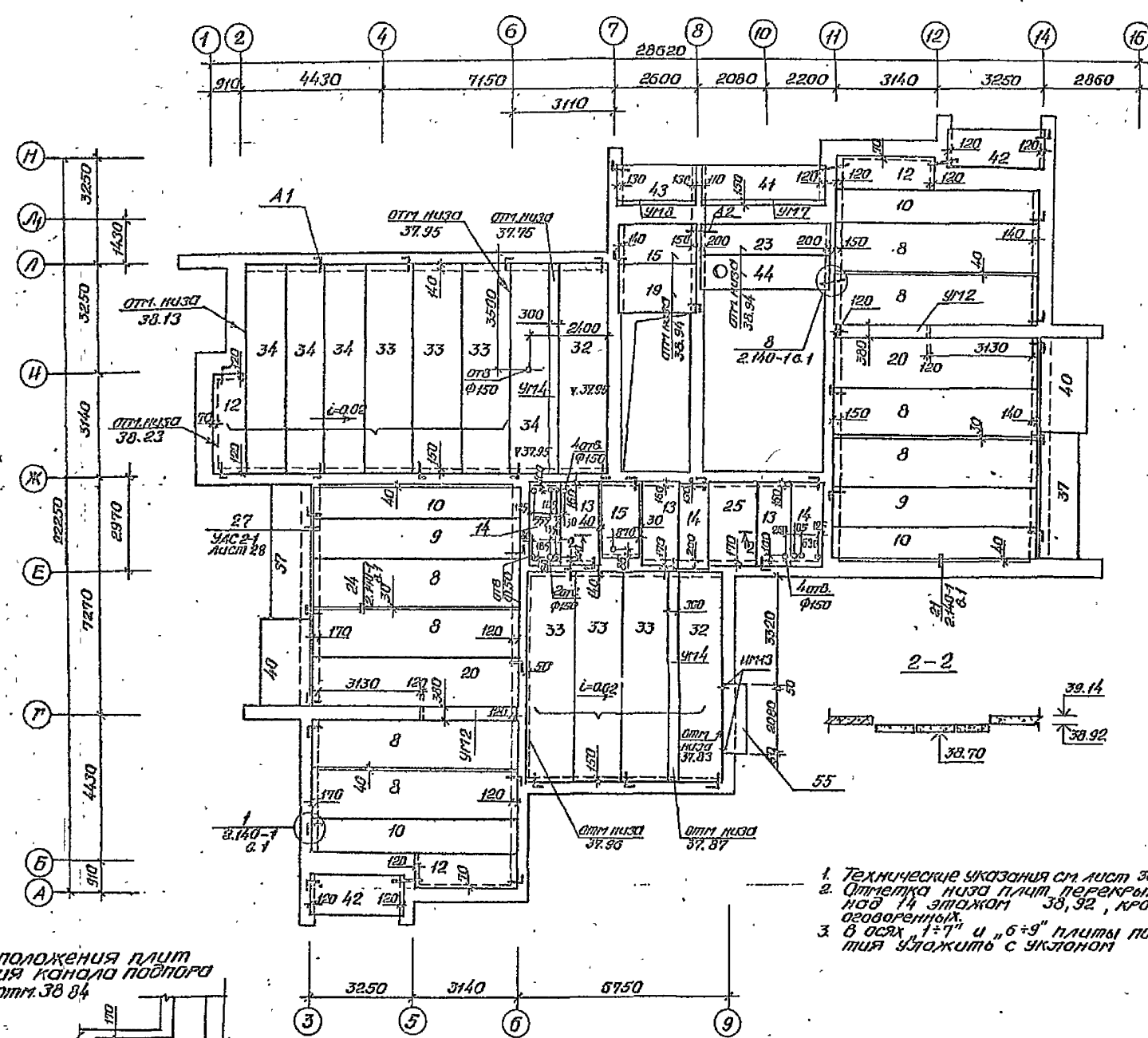


Схема расположения плит перекрытия машинного потешения

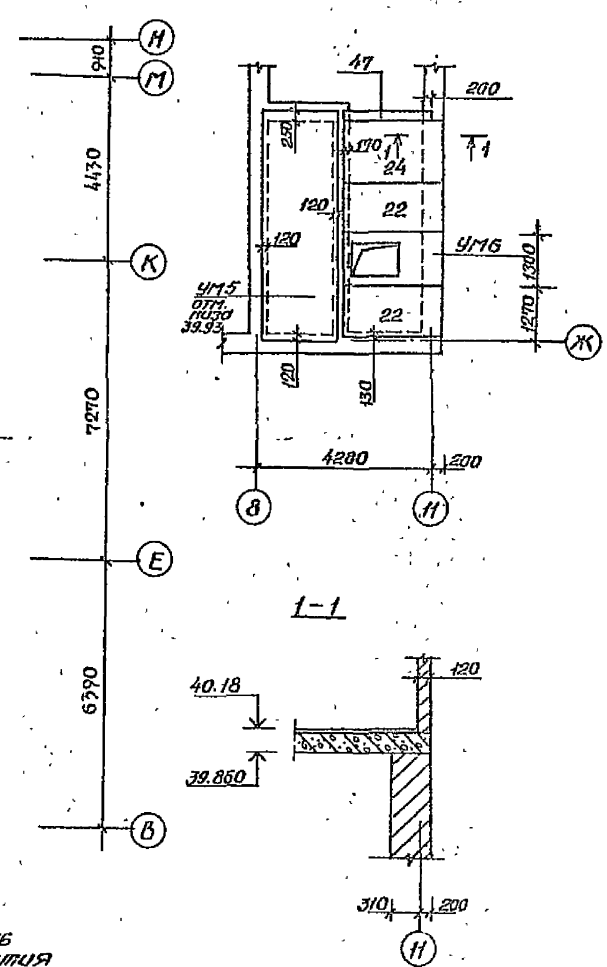
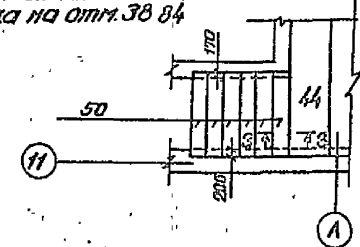


Схема расположения плит перекрытия канала подпора воздуха на отм. 38.84

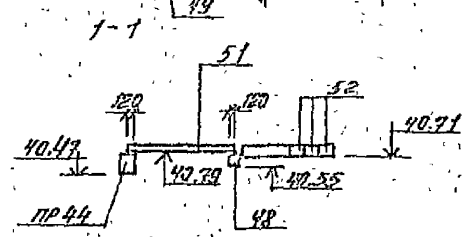
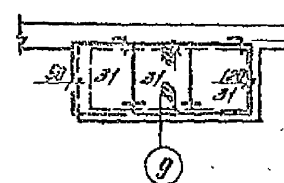


1. Технические указания см. лист 36
2. Отметка низа плит перекрытия над 14 этажом 38.92, кроме оговоренных.
3. В осях 1-7 и 6-9 плиты покрытия уложить с уклоном

Начальник	Толстопятов
Инженер	Полынов
Инженер	Васильев
Инженер	Пустынский
Инженер	Пустынский
Инженер	Пустынский
Инженер	Пустынский
Инженер	Пустынский
Инженер	Пустынский
Инженер	Пустынский

м.п. 124-87-151.87 АС.1-1

Привязан	65 кв. 12, 13, 14-эт. жилой дом со стенами из кирпича	Стр. 38	Лист 38
Инв. №	Проект Пустынский	Лист 38	Лист 38



1. Технические указания стр. лист 36.
2. Листы покрытня в осях "А-Ж" и "Е-Н" уложить с уклоном
3. Расход стали на Л80х6 L=1600 - 11,77 кг.

[illegible]



Матр. ноз.	Обозначение	Наименование	Количество										Масса ед. кг	Прим. замеч.
			230	250	270	290	310	330	350	370	390	410		
2	1.141-1 БМП.62	ПК 63.15-3 КТТ	1	1	1	1	1						6	2350
2a		ПК 63.15-3 КТТ Т	1										6	2375
3		ПК 63.15-3 КТТ	1	1	1	1	1						6	2350
3a		ПК 63.15-3 КТТ Т	1										6	2375
4		ПК 63.15-4 КТТ	8	8	8	8	5	4					50	2350
4a		ПК 63.15-4 КТТ Т	8										48	2375
8	1.141-1 БМП.65	ПК 63.15-38 ПТ	9	9	9	9	11	11	3				75	2350
8a		ПК 63.15-38 ПТ-а	9										54	2375
9		ПК 63.12-38 ПТ	5	5	5	5	5	4	2				36	2200
9a		ПК 63.12-38 ПТ-а	5										30	2250
10		ПК 63.10-38 ПТ	8	8	8	8	8	6	4				58	1825
10a		ПК 63.10-38 ПТ-а	8										40	1850
11	1.141-1 БМП.62	ПК 54.12-6 КТТ	1	1	1	1	1	1					13	3025
12	1.141-1 БМП.60	ПК 30.10-3Т	4	4	4	4	4	4	3	2			33	882
12a		ПК 30.10-3Т-а	4										24	915
13		ПК 27.12-6Т	5	5	5	5	5	5	3				38	970
13a		ПК 27.12-6Т-а	5										30	1010
14		ПК 27.10-6Т	2	2	2	2	2	2	3				17	795
14a		ПК 27.10-6Т-а	2										12	830
15		ПК 24.12-6Т	2	2	2	2	2	2	2				16	857
15a		ПК 24.12-6Т-а	2										12	905
19		ПК 24.15-6Т	1	1	1	1	1	1	1	1			9	1145
19a		ПК 24.15-6Т-а	1										6	1190
20	1.141-1 БМП.65	ПК 63.15-4 ПТ-У	4	4	4	4	4	3	2				29	3900
20a		ПК 63.15-4 ПТ-У-а	4										24	3900
22	1.141-1 БМП.62	ПК 42.12-6Т								2			2	857
23		ПК 42.10-6Т	1	1	1	1	1	1	1	1			9	1230
23a		ПК 42.10-6Т-а	1										6	1250
24		ПК 24.15-6Т								4			4	1145
25		ПК 27.15-6Т							1				1	1200
26		ПК 27.15-4Т								5			5	1200
27		ПК 27.12-4Т								1			1	970
28	1.141-1 БМП.61	ПК 42.12-6 ПТ-У								3			3	1490
29	1.141-1 БМП.60	ПК 42.15-6Т								1			1	1570
30		ПК 24.15-4Т									4		4	1145
панели покрытия														
32	1.242.1-3 БМП.1	ПК 63.15-6 ПТ-У-1						1	2				3	2750
33	1.165.1-15	ПК 63.15-5 ПТ						3	6		10		19	1700
34		ПК 63.12-5 ПТ						4	4		6		14	1500
35		ПК 57.15-5 ПТ									2		2	1500
36		ПК 57.12-5 ПТ									3		3	1400

Матр. ноз.	Обозначение	Наименование	Количество	Масса ед. кг	Прим. замеч.
32	1.242.1-3 БМП.1	ПК 63.15-6 ПТ-У-1	1	2	
33	1.165.1-15	ПК 63.15-5 ПТ	3	6	10
34		ПК 63.12-5 ПТ	4	4	6
35		ПК 57.15-5 ПТ			2
36		ПК 57.12-5 ПТ			3

М.П. 124-07-154.07

П.1-1

3650/2

19

\* Политы лоджыны. ПЛП 39. 12 - и ПЛП 1 установка, ноуная с отпм. 5.34.

50





## РАЗВЕРТКИ СТЕН ШАХТЫ ЛИФТОВ

Указ для установки  
панельных блоков

Вид А

Вид Б

Вид В

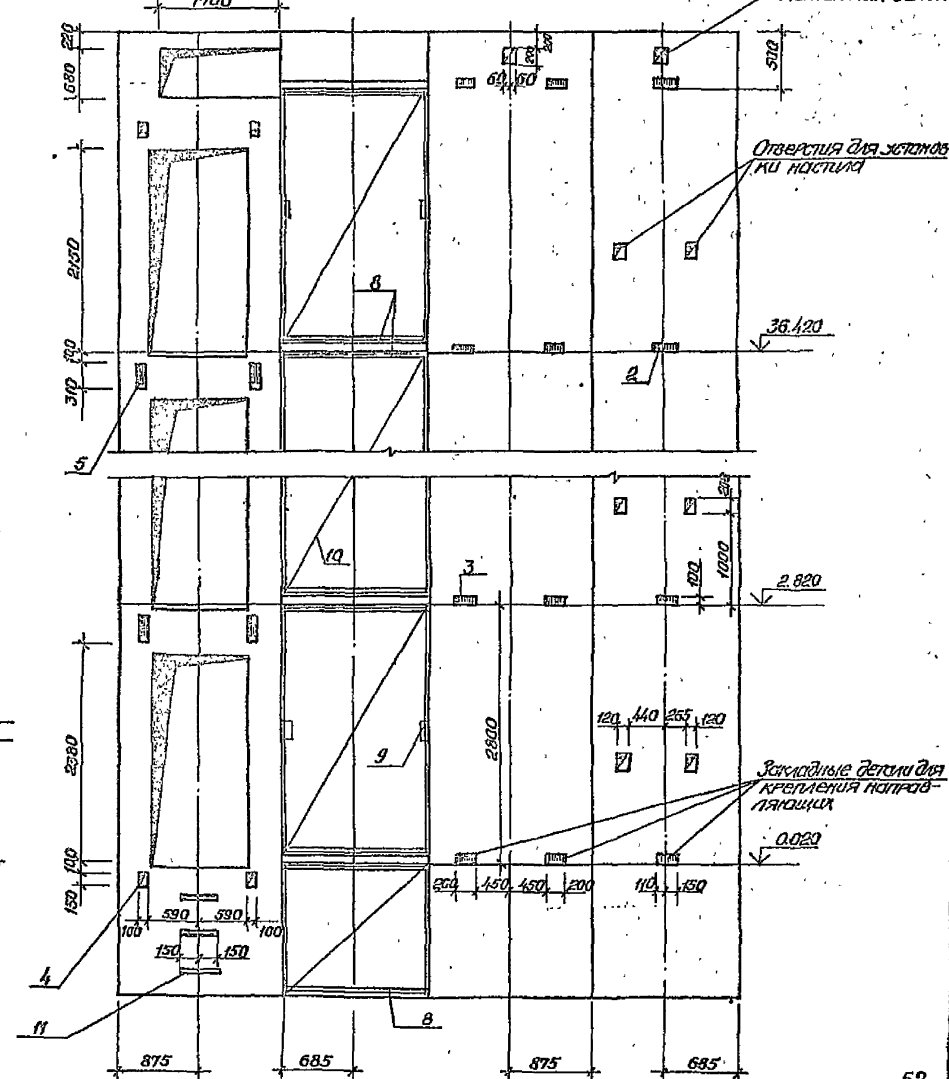
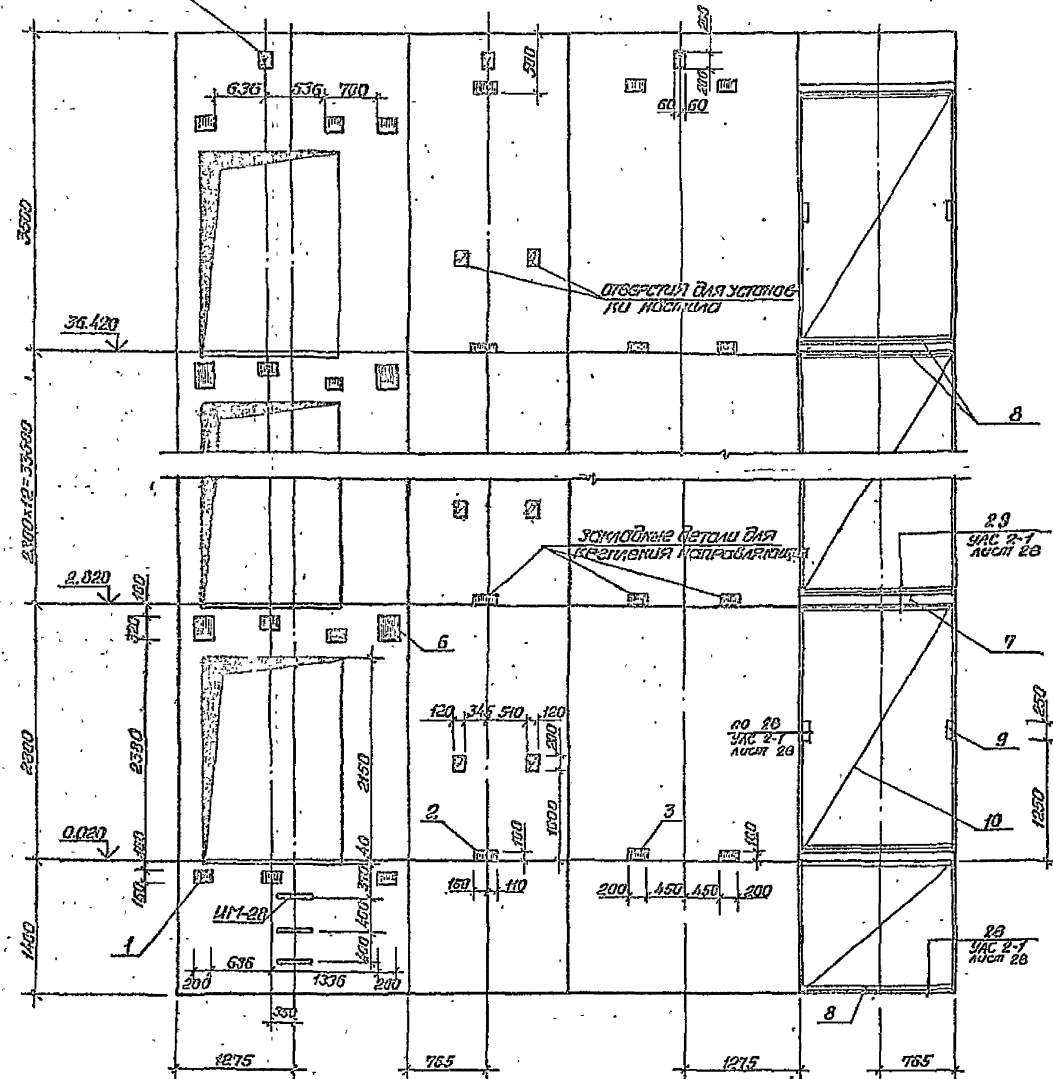
Вид Г

Вид Д

Вид Е

Вид Ж

Вид К

Указ для установки  
панельных блоков52  
2050/2

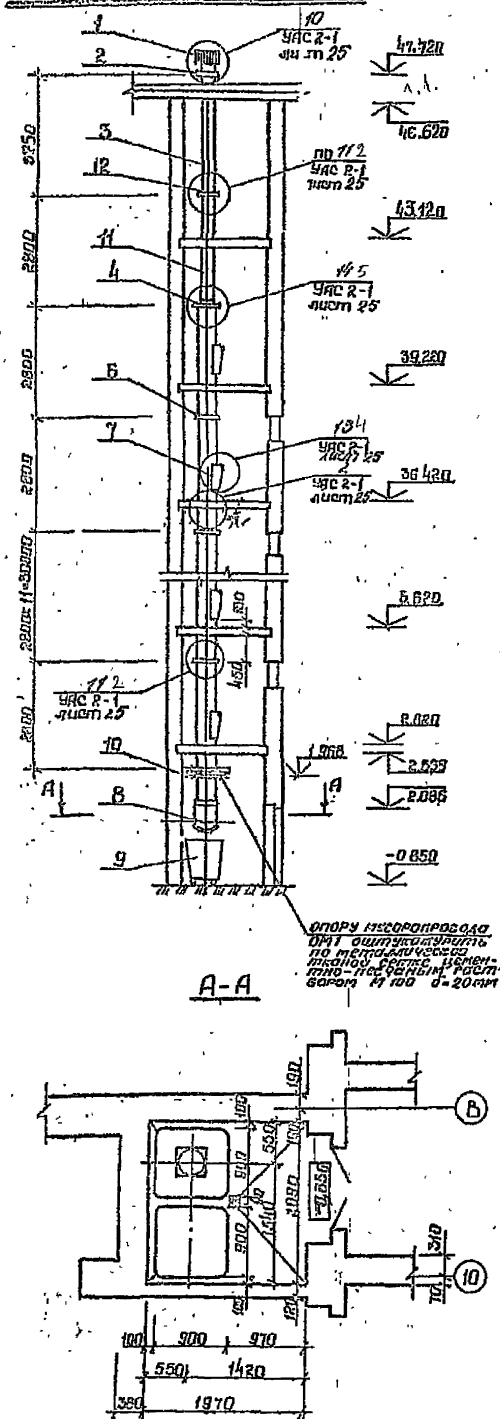
Имя	Фамилия	Подпись
И.И.И.	П.П.П.	П.П.П.
И.И.И.	П.П.П.	П.П.П.
И.И.И.	П.П.П.	П.П.П.
И.И.И.	П.П.П.	П.П.П.
И.И.И.	П.П.П.	П.П.П.
И.И.И.	П.П.П.	П.П.П.
И.И.И.	П.П.П.	П.П.П.
И.И.И.	П.П.П.	П.П.П.
И.И.И.	П.П.П.	П.П.П.

м.п. 124-87-151.87 АС.1-1

Примечание	Имя	Фамилия	Подпись
65 кв. 12, 13, 14-эт. жилого дома со стенами из кирпича.	И.И.И.	П.П.П.	П.П.П.
Развертки стен шахты лифтов.	И.И.И.	П.П.П.	П.П.П.
Домостроительный проект в Донецке	И.И.И.	П.П.П.	П.П.П.



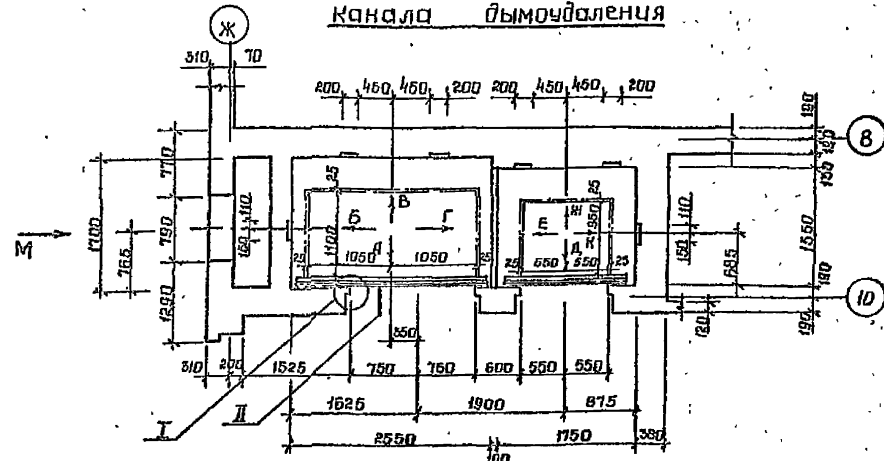
Схема мусоропровода



Спецификация на мусоропровод и лифт

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Количество	Масса, кг	Примечание
Элементы мусоропровода					
1	ЛДП.000-01 серия 1-494-82	Дефлектор ЛДП.000.01	1	2.3	
2	алюбм 5и р 5	Планш. дефлектора	1	1.23	
3	гост 1839-80	БНТ 300 L=3750	1	33.75	
4	МП300.00 100 с 854 1000	Перегородочный фланец	1	5.00	
5	гост 1839-80	БНТ 400 L=2800	15	113.4	
6	гост 1839-80	БНМ 400 L=150	15	9.2	
7	гост 24524-80	Клапан аварийный КН1	1	20.0	
8	гост 26265-84	шпдер шпдер	1	17.0	
9	гост 26267-84	Контейнер КСК 2	2	118	
10	ШМ 1-1 лист 12	Опора мусоропровода ШМ1	1	149.07	
11	гост 1839-80	БНТ 300 L=2800	1	70.0	
12	гост 1839-80	БНМ 300 L=150	1	5.2	
Элементы лифта					
1	ШМ 1-1 лист 9	Бетонные вкладыши БВЛ1	32	10.7	
2	9	БВЛ2	30	23	
3	9	БВЛ3	60	23	
4	9	БВЛ4	4	10.7	
5	9	БВЛ5	26	21.75	
6	10	БВЛ6	25	21.75	
7	ШМ 1-1 лист 12	Ригель-Палка ИМ27	16	83.6	
8	гост 8509-72	150x5 L=1500	30	2.66	
9		L=250	26	0.94	
10	гост 5336-80	Сетка 50x50	60м <sup>2</sup>	146.2	
11	ШМ 1-1 лист 12	Скоба ИМ28	6	0.98	
12	13	Узделье закладное М4	1	2.02	
13	13	М5	1	1.15	
14	13	М6	4	0.71	
15	14	М12	4	1.1	
16	10	Крышка люка ИМ6	1	50.12	
17	11	Бортин металлический ИМ21	1	6.40	
18	12	ИМ22	1	5.19	
19	12	ИМ23	1	2.57	
20	12	ИМ24	1	2.15	
21	12	ИМ25	2	2.66	
22	12	ИМ26	6	1.52	
23	11	Узделье закладное ИМ20	43	0.19	
Канал дымоудаления					
	ШМ 1-1 лист 10	Бетонный вкладыш БВЛ7	2		

План шахты лифта и канала дымоудаления



План прямка

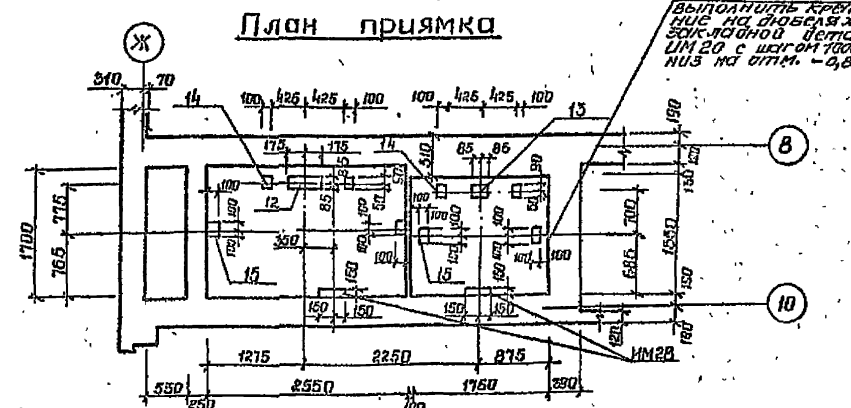
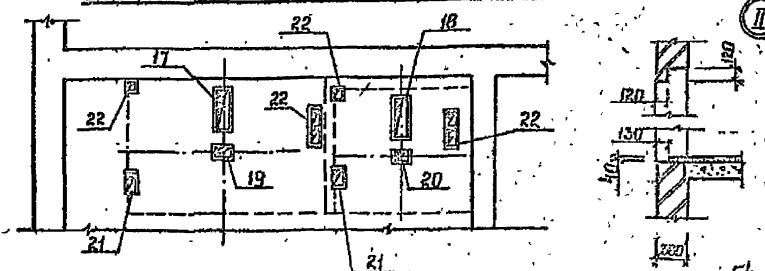
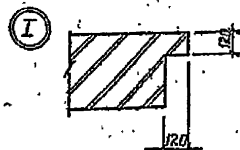
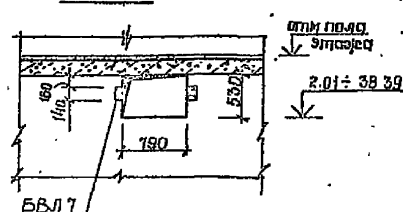


Схема расположения металлических бортиков, окаймляющих отверстия плиты машинного помещения



Вид М



И.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев
Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев
Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев
Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев
Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев
Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев
Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев
Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев
Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев
Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев	Г.А.М. Платинев

М.П. 124-87-151.87

АС.1-1

66-Кб 12.13.14 эт. жилой дом со стенами из кирпича

Лист 46

Схема мусоропровода и лифта

Г.А.М. Платинев



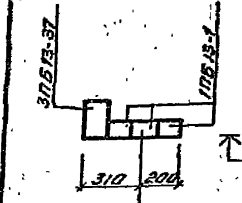
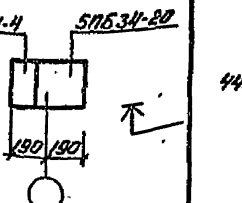
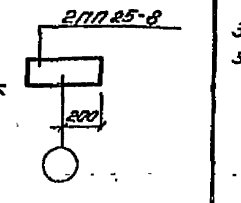
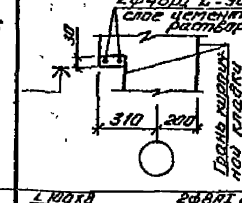
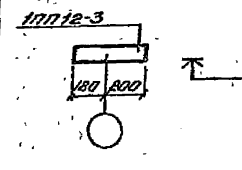
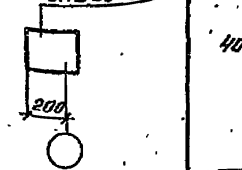
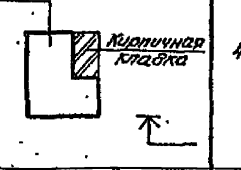
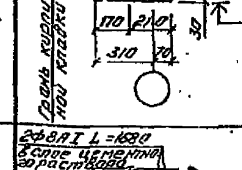
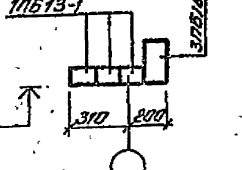
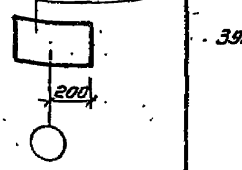
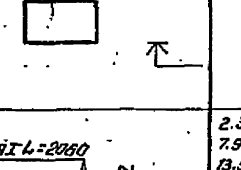
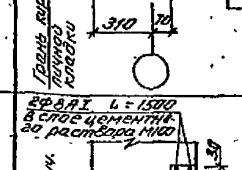
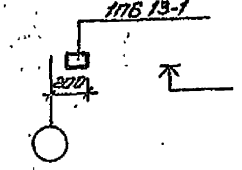
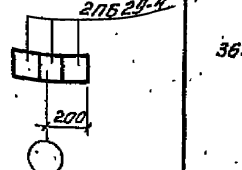
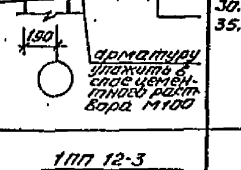
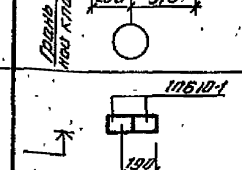
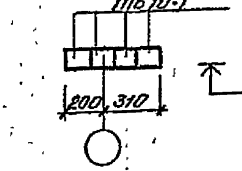
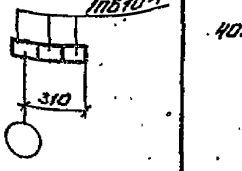
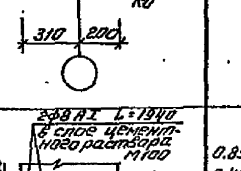
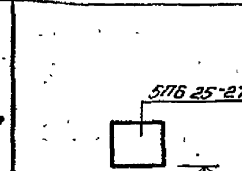
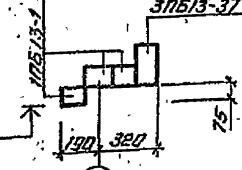
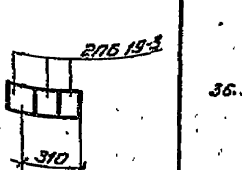
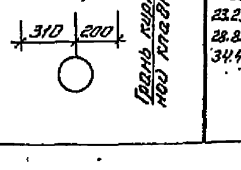
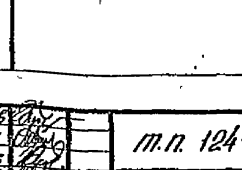
Тип	Схема сечения	Отметки
ПД1		2.835; 5.035 7.835; 10.635 13.435; 16.235 19.035; 21.835 24.635 27.435 30.235 33.035 35.835 38.635
ПД2 (ПД2-1)		2.235 5.035 7.835 10.635 13.435 16.235 19.035 21.835 24.635 27.435 30.235 33.035 35.835 38.635
ПД3		2.235
ПД4		2.235 5.035 7.835 10.635 13.435 16.235 19.035 21.835 24.635 27.435 30.235 33.035 35.835 38.635

Тип	Схема сечения	Отметки
np5		1.993 4.793 7.593 10.393 13.193 15.993 18.793 21.593 24.393 27.193 29.993 32.793 35.593
np6		1.993 4.793 7.593 10.393 13.193 15.993 18.793 21.593 24.393 27.193 29.993 32.793 35.593 38.393
np7		2.010 4.815 7.615 10.415 13.215 16.015 18.815 21.615 24.415 27.215 30.015 32.815 35.615 38.415 41.215
np8		2.195 4.995 7.795 10.595 13.395 16.195 18.995 21.795 24.595 27.395 30.195 32.995 35.795 38.595

Тип	Схема сечения	Отметки
ПР9		2.195 4.995 7.795 10.595 13.395 16.195 18.995 21.795 24.595 27.395 30.195 32.995 35.795 38.595
ПР10		24.635 27.435 30.235 33.035 35.835 38.635
ПР11		12.565 15.165 17.965 20.765 23.565 26.365 29.165 31.965 34.765
ПР12		2.010 4.815 7.615 10.415 13.215 16.015 18.815 21.615 24.415 27.215 30.015 32.815 35.615 38.415

Тип	Схема сечения	Отметки
ПР13		41.188
ПР14		2.010
ПР15		2.300 5.100 7.900 10.700 13.500 16.300 19.100 21.900 24.700 27.500 30.300 33.100 35.900
ПР16	<p>ГР. ПО КУЛЮЧИННОЙ КЛАССИ</p> <p>УФ8А1 L=1160 в слое цементно-песчаного раствора М100</p>	34.140 34.825 35.510 37.625 40.125

	нач. АПМ	Толстунгов	И. Г.	м.п. 124-87-15187	АС.1-1		
	Г.А.К.С.	Павлов	Павлов				
	Г.А.П.	Васильев	В. П.				
	Г.И.П.	Литвинцев	Л. П.				
	Р.К.Р.Р.	Литвинцев	Л. П.				
Привязан	Развал	Васильев	В. П.	65-кв. 12, 13, 14 3-м. Жилой	Г.А.П.	Л.П.	Л.П.
	Продер	Васильев	В. П.	АПМ со стенами 4-3	Р	46	
				гостиница			
				Ведомость пере-			
				мычек			
Инв. №	И.С.С.С.	Васильев	В. П.				

Тип	Схема сечения	Отметка	Тип	Схема сечения	Отметка	Тип	Схема сечения	Отметка	Тип	Схема сечения	Отметка
ПР17		37.70	ПР23		44.69	ПР29		34.14 39.74	ПР35		2.38; 5.18; 7.98; 10.78; 13.53; 16.38; 19.18; 21.98; 24.78; 27.58; 30.38; 33.18; 35.98; 38.78
ПР18		42.525	ПР24		40.52	ПР30		46.76	ПР36		2.53; 5.23; 8.03; 10.83; 13.63; 16.43; 19.23; 22.03; 24.83; 27.63; 30.43; 33.23; 36.03; 38.83
ПР19		41.095	ПР25		39.65	ПР31		46.38	ПР37		1.20; 4.00; 6.80; 9.60; 12.40; 15.20; 18.00; 20.80; 23.60; 26.40; 29.20; 32.00; 34.80; 37.60
ПР20		42.28	ПР26		36.94	ПР32		2.33; 5.13; 7.93; 10.73; 13.53; 16.33; 19.13; 21.93; 24.73; 27.53; 30.33; 33.13; 35.93	ПР38		2.085; 4.885; 7.685; 10.485; 13.285; 16.085; 18.885; 21.685; 24.485; 27.285; 30.085; 32.885; 35.685; 38.485
ПР21		47.88; 7.588; 10.388; 13.188; 15.988; 18.788; 21.588; 24.388; 27.188; 29.988; 32.788; 35.588; 38.388; 41.188	ПР27		40.28	ПР33		2.465	ПР39		36.80
ПР22		41.02	ПР28		36.94	ПР34		0.835; 3.655; 6.455; 9.255; 12.055; 14.855; 17.655; 20.455; 23.255; 26.055; 28.855; 31.655; 34.455; 37.255	ПР40		1.74

м.п. 124-87-151.87

АС.1-1

ПРИБЫВАЮЩИЙ

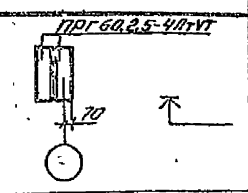
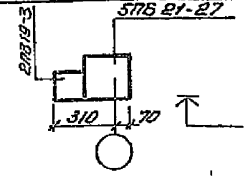
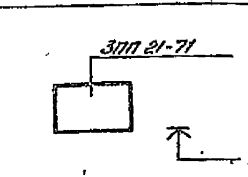
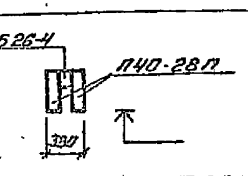
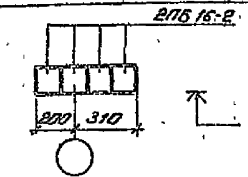
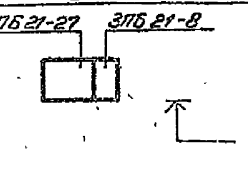
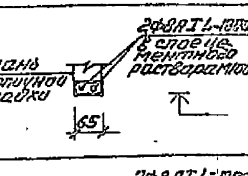
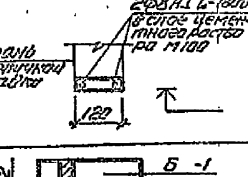
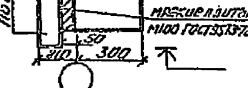
УНБ №

Нов. ММТ  
Л. Конт  
Г. П  
Г. П  
Р. К. 30  
Р. К. 30  
Р. К. 30

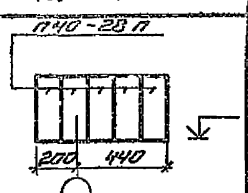
65-кв. 12, 13, 14 эт. жилой дом со стенами из кирпича  
владельцы пере-мычек  
Д. Конт  
Л. Конт  
Л. Конт



# Ведомость перемычек

Тип	Схема сечения	Отметка
пр41		42.230
пр42		39.700
пр43		39.620
пр44		40.470 40.740
пр45		40.790
пр46		35.450 38.270
пр47		2.120, 1.4.920 7.760, 10.520 13.320, 16.120 18.920, 21.720 24.520, 27.320 30.120, 32.920 35.720, 38.520
пр48		2.120, 1.4.920 7.760, 10.520
пр49		21.835 24.635

# Ведомость перемычек

Тип	Схема сечения	Отметка
пр49		2.22

# Спецификация подоконных досок балконных ступеней

Марка поз	Обозначение	Наименование	Количество на этаже								Масса ед. кг	Приме- чание
			1	2-8	9	10-12	13	14	вс- го			
ПО1	1.136.1-13 вып.1	ПО 8.35.45-Т	6	9	9	9	7	4	120	33		
ПО2		ПО 16.25.45-Т-В	4	4	4	4	3	2	53	45		
ПО3		ПО 14.35.45-Т	4	5	5	5	4	2	64	57		
СБ6	ИЖ 4.1-1 лист	СБ6	12	14	12	10	8	4	164	550		

# Спецификация железобетонных элементов лестниц Л2

Марка поз	Обозначение	Наименование	Масса ед. кг	Примечание
		Лестница Л1		
1	1.152.1-6 В.1	1ЛМ 22.11.14-4	29	1330
2	1.152.1-8 В.1	2ЛП 22.12-4-К	29	1035
3		2ЛП 22.128-4-К	1	1060
		Лестница Л2		
1	1.243.1-4	ЛП 8-11.9	1	198
2	ГОСТ 8717.1-84	ЛС Л.17	6	111

# Свободная спецификация перемычек из дом

Марка поз	Обозначение	Наименование	Масса ед. кг	Примечание
1	1.038.1-1 вып.1	1ПБ 10-1	57	20
2		1ПБ 13-1	11	25
3		2ПБ 10-1	2	43
4		2ПБ 13-1	158	54
5		2ПБ 16-2	106	65
6		2ПБ 19-3	326	81
7		2ПБ 25-3	65	103
8		2ПБ 26-4	2	109
9		2ПБ 29-4	3	120
10		3ПБ 18-8	53	119
11		3ПБ 13-37	3	85
12		3ПБ 16-37	103	102
13		3ПБ 18-37	30	119
14		3ПБ 21-8	3	137
15		3ПБ 34-4	1	222
16		5ПБ 21-27	4	285
17		5ПБ 25-37	13	338
18		5ПБ 30-37	1	410
19		5ПБ 34-20	1	463
20		5ПБ 25-27	1	338
21	1.038.1-1 вып.2	1ПП 12-3	15	72
22		2ПП 14-4	1	189
23		2ПП 17-5	30	223
24		2ПП 35-8	2	327
25		3ПП 21-71	1	433
26		3ПП 27-71	1	568
27		3ПП 30-10	1	623
28	1.038.1-1 вып.3	6ПГ 44-40	1	1528
29	1.225-2 вып.8	П40-28П	9	250
30	1.225-2 вып.11	ПГ 80.2.5-4А VT	2	1800
31		0П4.4-Т	1	50
32	ИЖ 4.1-1 лист 71	5ПБ 21-27-а-1	95	285
33		5ПБ 27-27-а-2	53	375
34	ИЖ 4.1-1 лист 4	ПБ 1	65	225
35		ПБ 2	99	175
36	ИЖ 4.1-1 лист 11	5ПБ 27-27-а-1	12	375
37/38	ИЖ 4.1-1 лист 7	Б -1/Б-2	4/4	1900/680
39	1.225-2 вып.11	0ПБ 2-Т	4	90
40	ИЖ 4.1-1 лист 7	Б-3	14	830

ИЖ 4.1-1 лист 71	ИЖ 4.1-1 лист 4	ИЖ 4.1-1 лист 11	ИЖ 4.1-1 лист 7
ИЖ 4.1-1 лист 71	ИЖ 4.1-1 лист 4	ИЖ 4.1-1 лист 11	ИЖ 4.1-1 лист 7
ИЖ 4.1-1 лист 71	ИЖ 4.1-1 лист 4	ИЖ 4.1-1 лист 11	ИЖ 4.1-1 лист 7
ИЖ 4.1-1 лист 71	ИЖ 4.1-1 лист 4	ИЖ 4.1-1 лист 11	ИЖ 4.1-1 лист 7

м.п. 124-87-151.87 ЛС.1-1

65-кв. 12.13.14-эт.жкп. под дом с/стенными из кирпича.	Стабильность	Лист	Листов
свободная спецификация перемычек на дом с/стенными из кирпича.	р	50	
свободная спецификация перемычек на дом с/стенными из кирпича.	Лист	Листов	

# СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Количество на этаж, шт.														Масса ед. кг	Примечание
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
Ограждения металлические																		
1	УМ 1-1	Лист 4	881	4	4	4	4	4	3	2	—	—	—	—	—	—	53	42.20
2		Лист 4	882	—	1	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	12	38.51
3		Лист 4	883	4	4	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34	37.70
4		Лист 4	884	4	4	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34	11.97
5		Лист 4	885	4	5	5	5	5	4	2	—	—	—	—	—	—	65	15.08
6		Лист 5	886	—	—	—	2	4	3	2	—	—	—	—	—	—	19	29.91
7		Лист 5	887	—	—	1	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	13	41.16
8		Лист 5	888	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	28.10
9		Лист 6	889	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	28.94
10		Лист 6	890	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	11.24
11		Лист 6	891	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4.66
12		Лист 6	892	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	30.97
13		Лист 7	893	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	14.78
14		Лист	894	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	26.75
Соединительные элементы																		
15	УМ 1-1	Лист 5	МН1	4	4	4	4	2	1	—	—	—	—	—	—	—	43	1.61
16		Лист 5	МН2	18	20	20	24	24	18	10	—	—	—	—	—	—	282	0.40
17		Лист 5	МН3	4	4	4	4	4	3	2	—	—	—	—	—	—	53	0.73
18		Лист 5	МН4	—	1	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	12	0.19
19		Лист 5	МН5	6	8	8	8	6	5	4	2	—	—	—	—	—	99	0.16
20		Лист 5	МН6	4	5	5	5	5	4	2	—	—	—	—	—	—	65	0.47
21		Лист 5	МН7	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	3	0.19
Стремянки металлические																		
22	УМ 1-1	Лист 7	СМ1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	12.74	
23		Лист 7	СМ2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	—	16.97	
24		Лист 7	СМ3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	64.32	
25		Лист 8	СМ4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	81.18	
26		Лист 8	СМ5	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	47.24	
27		Лист 8	СМ6	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2	—	—	43.69	
28		Лист 8	СМ7	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	13.06	
29		Лист 8	СМ8	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	50.01	
Разные металлические изделия																		
30	УМ 1-1	Лист 9	ММ1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	56.35	
31		Лист 9	ММ2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	45.66	
32		Лист 9	ММ3	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2	—	—	6.13	
33		Лист 9	ММ4	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2	—	—	8.28	
34		Лист 9	ММ5	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	3	—	—	64.48	
35		Лист 10	ММ6	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	60.12	
36		Лист 10	ММ7	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	3	—	—	18.44	
37		Лист 10	ММ8	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	27.98	
38		Лист 10	ММ9	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	100.50	
39		Лист 10	ММ10	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	194.13	
40		Лист 11	ММ11	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2	—	—	51.87	
41		Лист 11	ММ12	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	8.29	
42		Лист 11	ММ13	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	9.48	
43		Лист 11	ММ14	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	1.70	
44		Лист 11	ММ15	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	13.56	
45		Лист 11	ММ16	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	1.85	

Инв. №

Привязка

Итого: 124-87-151.07

А.С. 1-1

65 кв. 12.13. 14 кв. Жилой дом по адресу: из купчей

Инженер: [подпись]

Проверил: [подпись]

Итого: 124-87-151.07

А.С. 1-1

65 кв. 12.13. 14 кв. Жилой дом по адресу: из купчей

Инженер: [подпись]

Проверил: [подпись]

*Ведомость ссылочных и прилагаемых документов.*

*Ведомость рабочих чертежей основного комплекта.*

№ п/п	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (окончание)	
3	План 1 этажа на отп. -0.20	
4	План 2-8 этажей на отп. -2.800; 5.600; 8.400; 11.200; 14.000; 16.800	
5	План 9 этажа на отп. 22.400	
6	План 10-12 этажей на отп. 25.200; 28.000; 30.800	
7	План 13 этажа на отп. 33.600	
8	План 14 этажа на отп. 36.400	
9	План чердака на отп. 33.653; 36.355; 39.155	
10	Схема подающих магистралей отопления	
11	Схемы стояков 1-10, вл. ст.	
12	Схемы стояков 11-19	
13	Схемы стояков 20-32	
14	Вентилируемые установки для подогрева воздуха в подготовках холлов и подвальных входов	

Ведомость другой документации.

Обозначение	Наименование	Примечания
	Спецификация оборудования по	
	рабочим чертежам марки 03	

Привязка к существующему типовому проекту выполнена в соответствии с действующими нормами и правилами (в том числе вразвешивочной безопасности)

Гл. архитектор проекта  
Гл. инженер проекта  
19 8

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами.

16 том числе взрывопожарной безопасности)  
Ин. архитектор проекта *Владимир Вигдергоиз* П.И.  
Ин. инженер проекта *Юрий Тютарцев* Ю.И.  
1987г.

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы.	
СНип II-33-75*	Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха.	
СНип 2.08.01-85	Жилые здания. Нормы проектирования.	
СНип II-3-79*	Строительная теплотехника.	
ГОСТ 21.602-79	Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха.	
ГОСТ 21.106-78	Условные обозначения трубопроводов санитарно-технических систем.	
Серия 4 904-69	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов.	
Серия 1.494-28	Клапаны обратные общего назначения.	
ЦНИИЭП жилища Госгидрогострой, ВНИИПО мед СССР, 1985г.	Рекомендации по расчету вентиляционных систем противобымпной защиты жилых зданий повышенной этажности.	
ЦНИИЭП жилища, 1980г.	Рекомендации по проектированию крыш с теплым чердаком для жилых зданий различной этажности.	
	Прилагаемые документы.	
	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам марки ВВТ-1.	

60  
9650/2

НЧУ АПМ	Полтавский	100%	м.п. 124-87-151.87	08.1-1	
О.Констан	Полтавский	100%			
САП	Видеопроц	100%			
ГИП	Интеррес	100%			
Полтавск	Культур	100%			
Прибыль:	Дж.ЗР	Никитенко	65 кв.м. 12, 13, 14-эт. Жилой дом от с/х-а, с/х-а из колхоза	Общие данные (начало).	
	Техник	Видеопроц			100%
	Лосев	Н.Михайлов			100%
	Н.Констан	Никитенко			100%

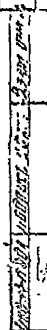




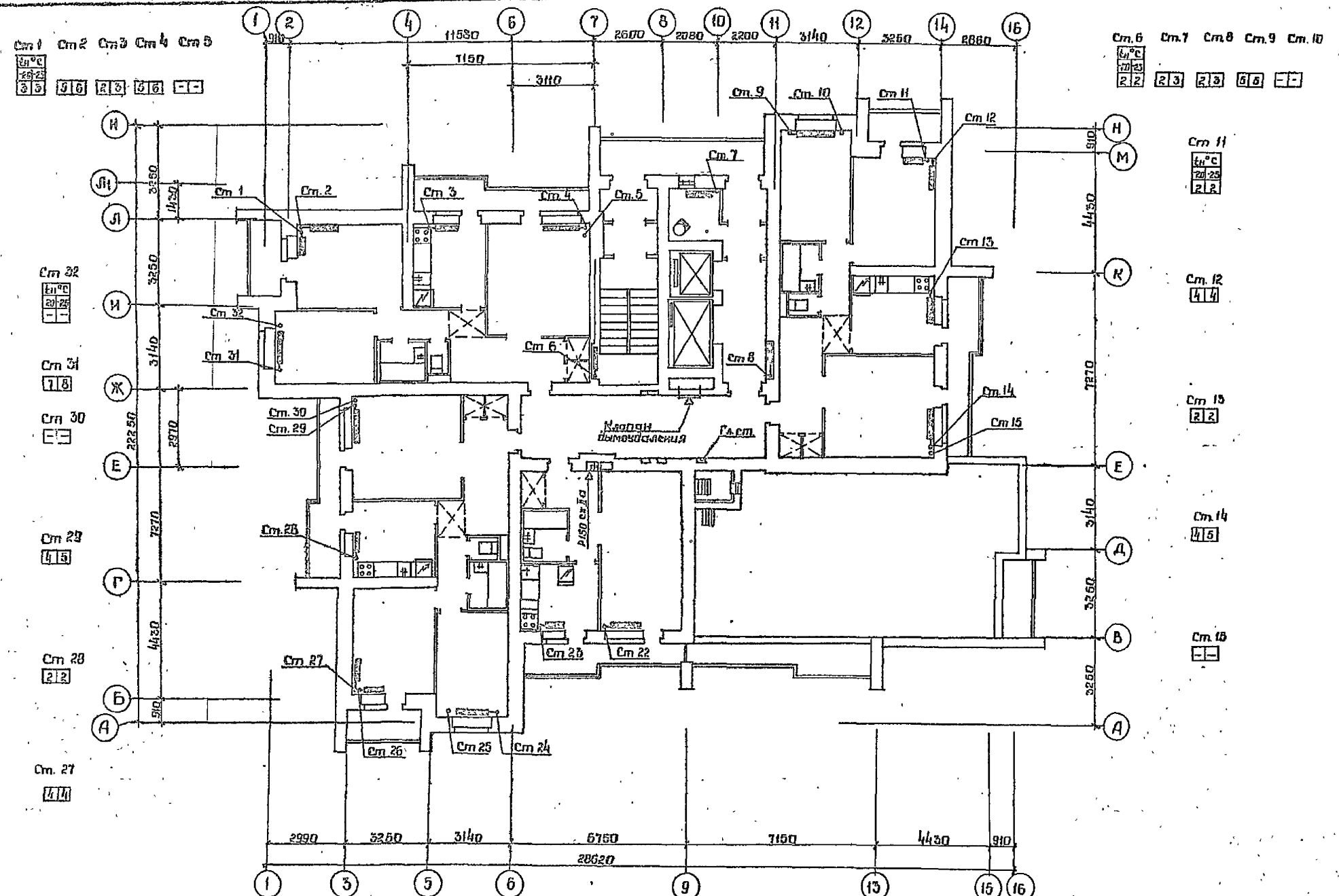








Лист 1 из 1  
 Инв. № 124-87-151/87  
 Дата 12.01.87  
 Проект 1-1  
 Архитектор 1-1  
 Конструктор 1-1  
 М.П. 124-87-151/87

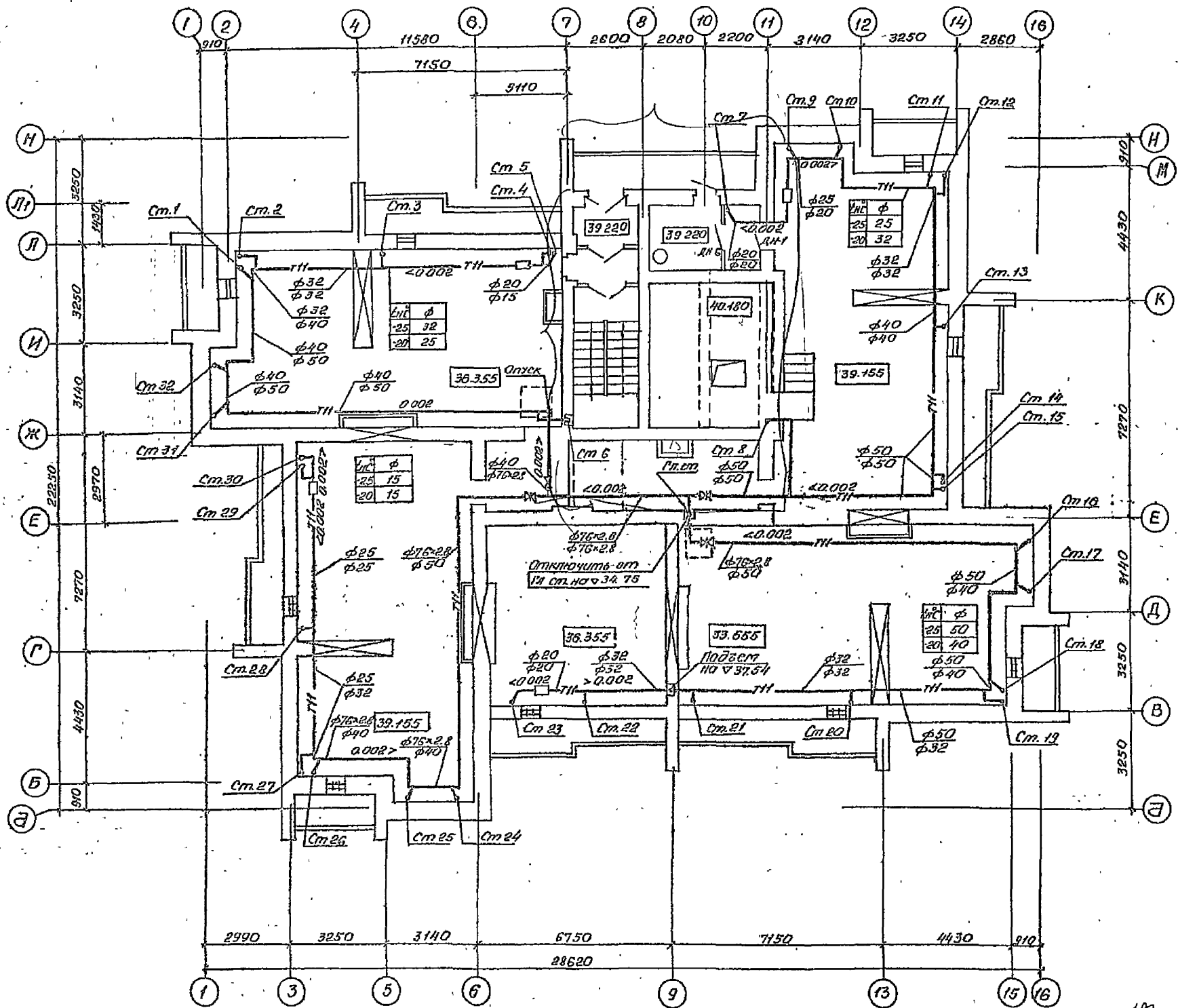


И.П. 124-87-151/87	12.01.87
И.П. 124-87-151/87	12.01.87
И.П. 124-87-151/87	12.01.87
И.П. 124-87-151/87	12.01.87
И.П. 124-87-151/87	12.01.87
И.П. 124-87-151/87	12.01.87
И.П. 124-87-151/87	12.01.87
И.П. 124-87-151/87	12.01.87
И.П. 124-87-151/87	12.01.87
И.П. 124-87-151/87	12.01.87

м.п. 124-87-151/87		08.1-1	
65 кв. 12, 13, 14 эт. жилой дом	с/о	Лист	Листов
с/о	Р	7	
План 13 этажа	Архитектор 1-1		
на стр. 33.600	г.д.з.ш.		

66  
 9050/2





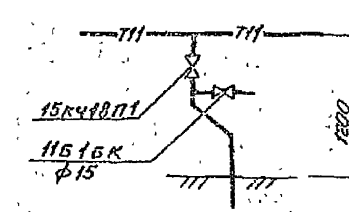
СОЗДАНО

Подп. с. и дата

BB  
9650/2

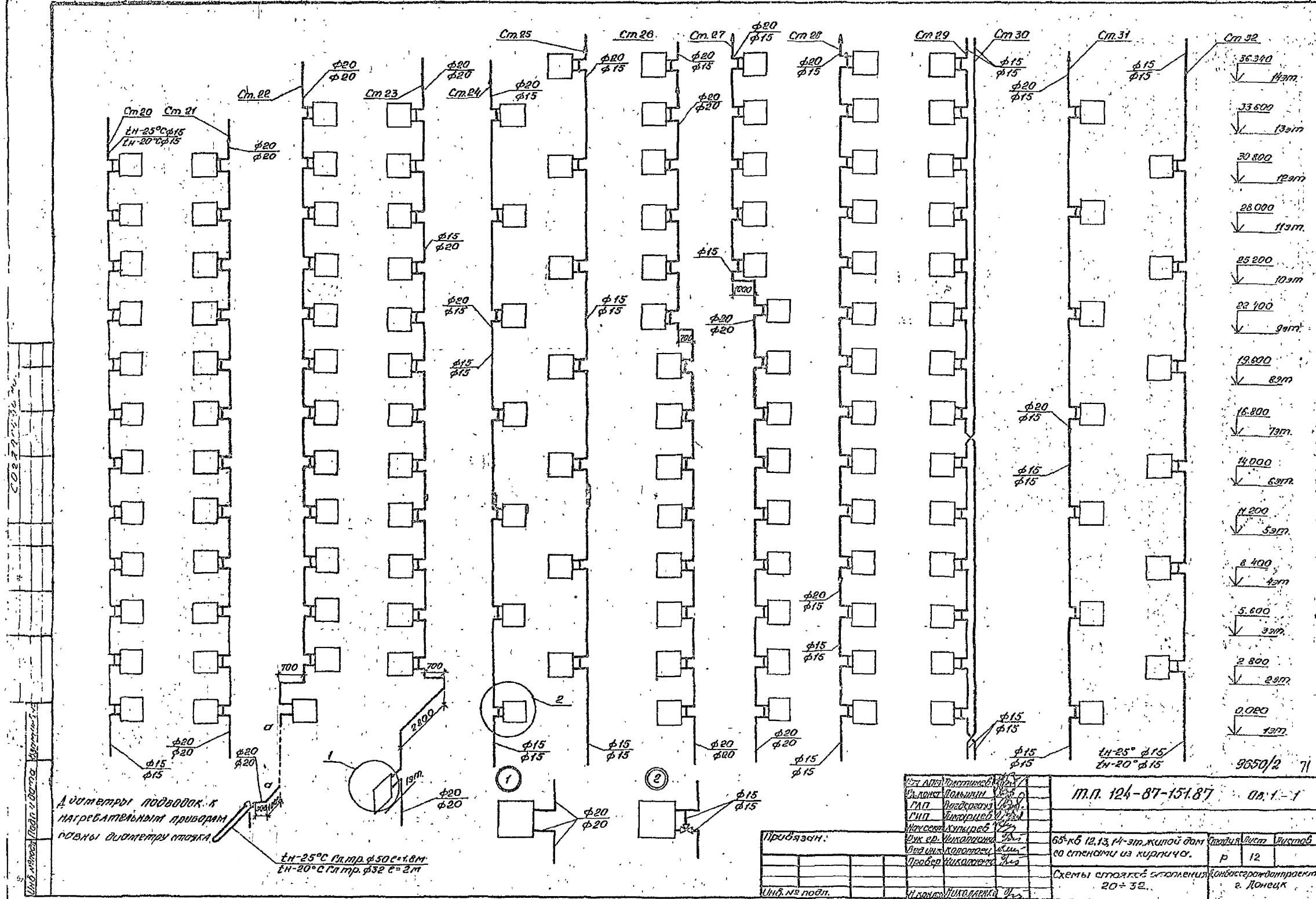
17.17. 124-87-151.87 08.1-1.

Коч. АПМ	Толстинуев	М.П.	М.П. 124-87-151.87	08.1-1.
Гл. конст	Польшин	М.П.		
ГАП	Видорских	М.П.		
ГНП	Лиморисов	М.П.		
Коч. секл	Купырев	М.П.		
Руж. в.р.	Николаев	М.П.	65-кв. 12, 13, 14-этажной дом	Служ. Мест. М.П.
Ред. инж. контор	М.П.	М.П.	на сп. с. н. м. из. к. д. п. н. с. с.	Р. П.
М.П. инж. контор	М.П.	М.П.	План чертёжа на сп. с. н. м. из. к. д. п. н. с. с.	М.П. инж. контор
Инб №2	Н. контор	Н. контор	33.555; 36.555; 39.155.	2. дон. ц. к.

[illegible]



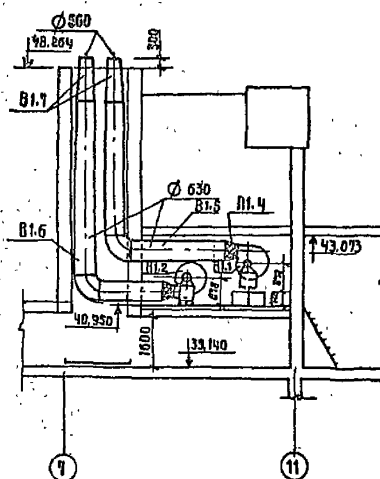
прибыл:	Нач. ЛПН	Гарстиков	12/10	М.П. 124-87-151.87		об. 1-1
	М.П. Конев	Молчанов	12/10			
	М.П. ГИП	Владимир	12/10			
	М.П. ГИП	Титов	12/10			
	Нач. сек. А	Куликов	12/10			
	Рук. в.р.	Иванов	12/10			
	Бед. инж.	Колосов	12/10			
	Пробер	Николаев	12/10			
инв не подл.	Нач. к.м.т.	Николаев	12/10	65-кб. 12, 13, 14-эта. жилой дом сд стены из "курицы"		инв. лист. лист
				Схемы этажей 1-го г.п. ст.		инв. лист. лист с. 11



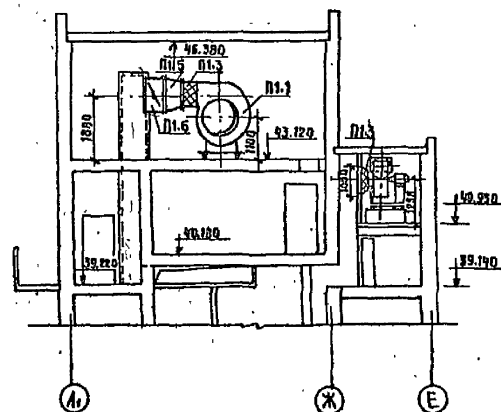




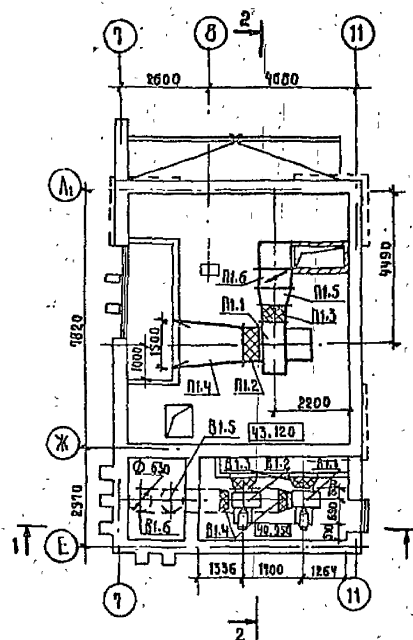
Разрез 1-1



Разрез 2-2



План



## Спецификация

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	Приме- чание
Приточная установка ПС-1					
П1.1	В-Ц4-70-10 лев. У2	Вентилятор радиальный №10, исполнение 1, Л90°			
	ТУ 22-4865-80	с библиотечными			
	4А200М6	с электродвигателем			
		л = 975 об/мин. М = 22 кВт.	1	640	
П1.2	с. 5.904-5	Губка бесткан из про- резиненной ткани ВВ-23	1		
П1.3	с. 5.904-5	То же ВВ-16	1		
П1.4	Гост 19904-74	Переход из оцинкованной стали ф 1500 на ф 1000			
		с = 1770 мм шт.	1	85	δ = 1.5 мм
П1.5	То же	То же 700x700 на 1000			
		с = 500 мм шт.	1	21	δ = 1.5 мм
П1.6	Коп 54 1.494-88	Классиф. обратный	1	63.4	
		вытяжная система ВС-1, ВС-2			
В1.1	В-Ц4-70-6.3	Вентилятор радиальный №6.3, исполнение 1, диаметр			
	Пр У2	колеса 105 А ком. Пр 90°, с			
	ТУ 22-4208-78	библиотечными, 1935 об/мин.			
	4А132.54	с электродвигателем			
		л = 1455 об/мин. М = 7.5 кВт.	1	221.3	
В1.2	То же лев. У2	То же Л 270°	1	221.3	
В1.3		Губка бесткан-переход из асбестовой ткани			
		1000x1000 на ф 630 с = 200 мм	2		
В1.4		То же 441x441 на ф 630 с = 250 мм	2		
В1.5	Гост 19904-74	Воздуховод из оцинко- ванной стали ф 630 мм			
		М = 15	15	12.2	δ = 1.5 мм
В1.6	То же	То же	М = 17.2	12.2	δ = 1.5 мм
В1.7	То же	Переход из оцинкован- ной стали ф 630 на			
		ф 560 с = 1000 шт.	2	22.8	δ = 1.5 мм

73  
9650/2

м.п. 124-87-151.87 08.1-1

Нач. АИЧ	Подписано	12/15
Нач. конст.	Подписано	12/15
ГАП	Выдано	12/15
ГМП	Подписано	12/15
Нач. сект.	Подписано	12/15

Приказ	65КБ. 12.13.14 эт. жилого дом со стенами из кирпича	Ст. в. А. А. А. А.	Лист	Листов
Инв. №	Вентиляционные установки для полов в жилых домах близ школы и здания АИЧ	Л. И. А. А. А. А.	Р	14
	Н. контр. Н. И. А. А. А. А.			



Рабочие чертежи водопровода, горячего водоснабжения и канализации разработаны на основании утвержденного Государственным проектом СССР технического проекта чертежей марки „АС“ и действующих глав СНиП 2.04.01-85.

Проектом предусмотрен объединенный хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод с закольцованными по чердаку водоразборными и пожарным стояками.

Циркуляционные трубопроводы горячего водоснабжения объединяются в пределах теплого чердака.

Удаление воздуха из системы горячего водоснабжения осуществляется через приборы верхних этажей, подключенные к стояку в высшей точке, на чердаке.

Спецификация на оборудование и материалы в типовом проекте составлена на узлы, монтируемые в рассылку.

#### Основные показатели проекта.

Наименование системы	Потребный напор на вводе в водопровод, м	Расчётный расход				Установленная мощность электродвигателя, кВт	Примечания
		л/сек	л/ч	л/с	л/мин		
В1	54,0/42,5	11,45	5,0	2,08	2,6		
Т3	50,5		5,65	2,35			
К1		10,15	10,65	6,03			

\* Потребный напор на вводе при пожаротушении.

Спецификацию оборудования сантехкабин см. с. 1188-5. в. 11.

Проект канализации выполнен в двух вариантах по применению материалов труб:

1. Стояки и отводящие трубопроводы — из чугунных труб по ГОСТ 6942.0-80, вытяжные трубопроводы по чердаку — из поливинилхлоридных труб ПВХ по ГОСТ 22689.0-77.

2. Стояки, отводящие трубопроводы, вытяжные трубопроводы по чердаку — из поливинилхлоридных труб по ГОСТ 22689.0-77.

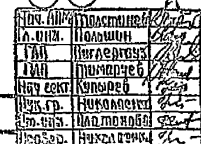
Проектом запроектирован внутренний водосток с открытым выпуском. На зимний период предусмотрен перепуск талых вод в канализацию.

Водосточный стояк принят из напорных асбестоцементных труб по ГОСТ 539-80, отводящие трубы от воронок — чугунные канализационные по ГОСТ 6942.0-80.

#### Таблица расхода черных металлов.

Виды систем	Всего		на 1 кв. м общей площади	
	стали кг	чугуна кг	стали кг	чугуна кг
В1; Т3	5,13		1,2	
К1; К2	0,22	9,16	0,055	2,2

Исполнитель: ГАП		Генеральный директор: ГАП		Инженер: ГАП		М.П. 124-87-151.87		ВК.1-1	
Привязка:		65-кв. 12, 13, 14 3/4 жилой дом со стенами из кирпича		Сталь		Лист		Листов	
Инв. №		Общие данные (окончание).		Р		?		?	
		Донецк		Донецк		Донецк		Донецк	



BK. 1-1

Прибыль	Итого	Итого	65 кв. 12.13.14 кв. Жилое дом из помещений из кирпича	Площадь	Лист	Листов
	Итого	Итого		Р	3	
Всего	Итого	Итого	Площадь 1 кв. 1 кв. 1 кв. из кирпича	Площадь 1 кв. 1 кв. 1 кв. из кирпича		
Всего	Итого	Итого	Площадь 1 кв. 1 кв. 1 кв. из кирпича	Площадь 1 кв. 1 кв. 1 кв. из кирпича		

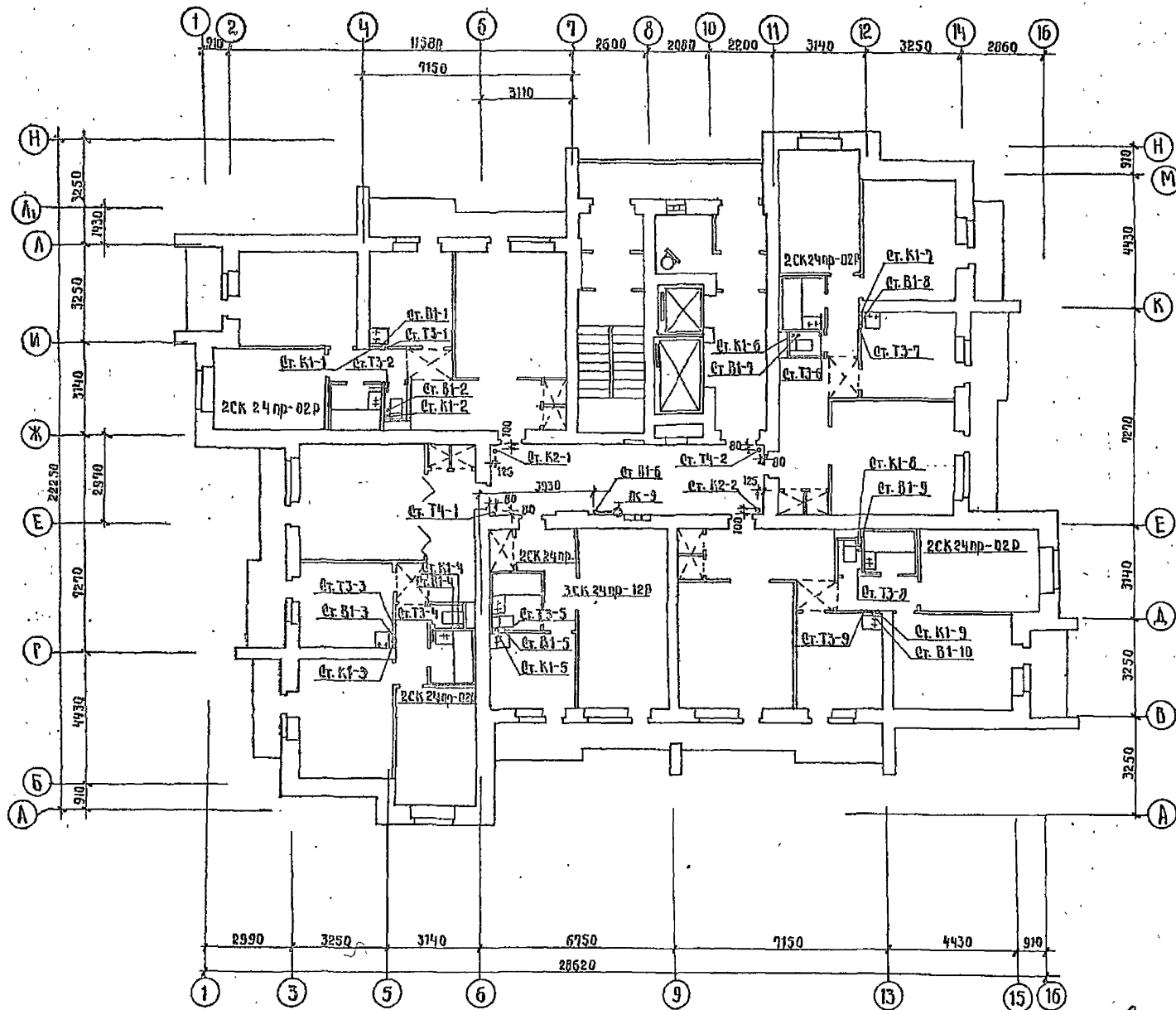
Этаж	2.3.4.6.7.8	5
Марка контек- сины	ЗСК 24 пр-02	ЗСК 24 пр-02

Этаж	2,3,4,6,7,8	5
Марка сантех- кабины	ЗСК 24пр-12	ЗСК 24пр-12

Этаж	2.3.4.6.7.8	3
Марка сантех- кабины	2СК 240р-02	2СК 240р-02

Этаж	2,3, 4, 6, 7, 8	5
Марка сантех- кабины	2СК 24 пр-бз	2СК 24 пр-б

[illegible]



Н.В. АН	Молдаване	1972
Л. КОС	Долфин	1972
Г.А	Бугарски	1972
Г.А	Молдаване	1972
Н.В. СЕ	Куньбег	1972
Н.В. СЕ	Николаев	1972
С.М. ИЖ	Литовско	1972
С.М. ИЖ	Николаев	1972
Н. КОС	Молдаване	1972

м.п. 124-87-151.87

BK. 1-1

Приблизно	

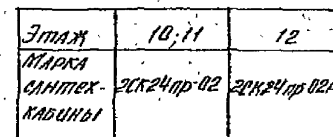
65 кв. 12.13.14 эт. жилого дома  
по адресу: УЗ КИРОВОПОЛЬСКОГО РАЙОНА

Εταιρ.	Αύστ	Αύστμος
- ρ -	5	

Системы ВТ, ТЗ, ТЛ, КЛ, К

ДОНБАСГРАЖДАНСТВО  
ДОНЕЦЬ

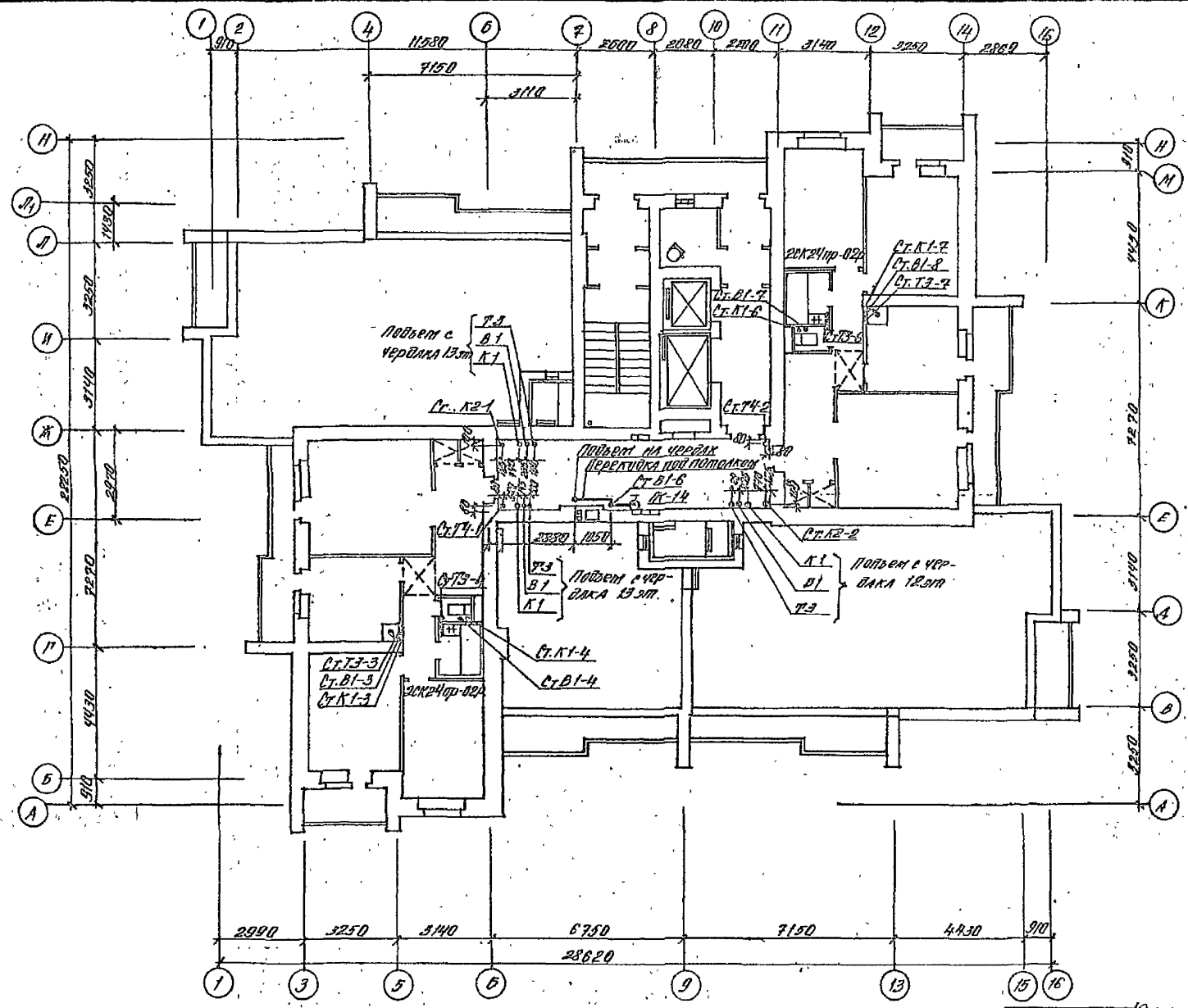




ЭТАЖ	10, 11	12
МАРКА САМТЕХ КАБУН	22К241пр-02	22К241пр-02

[illegible]

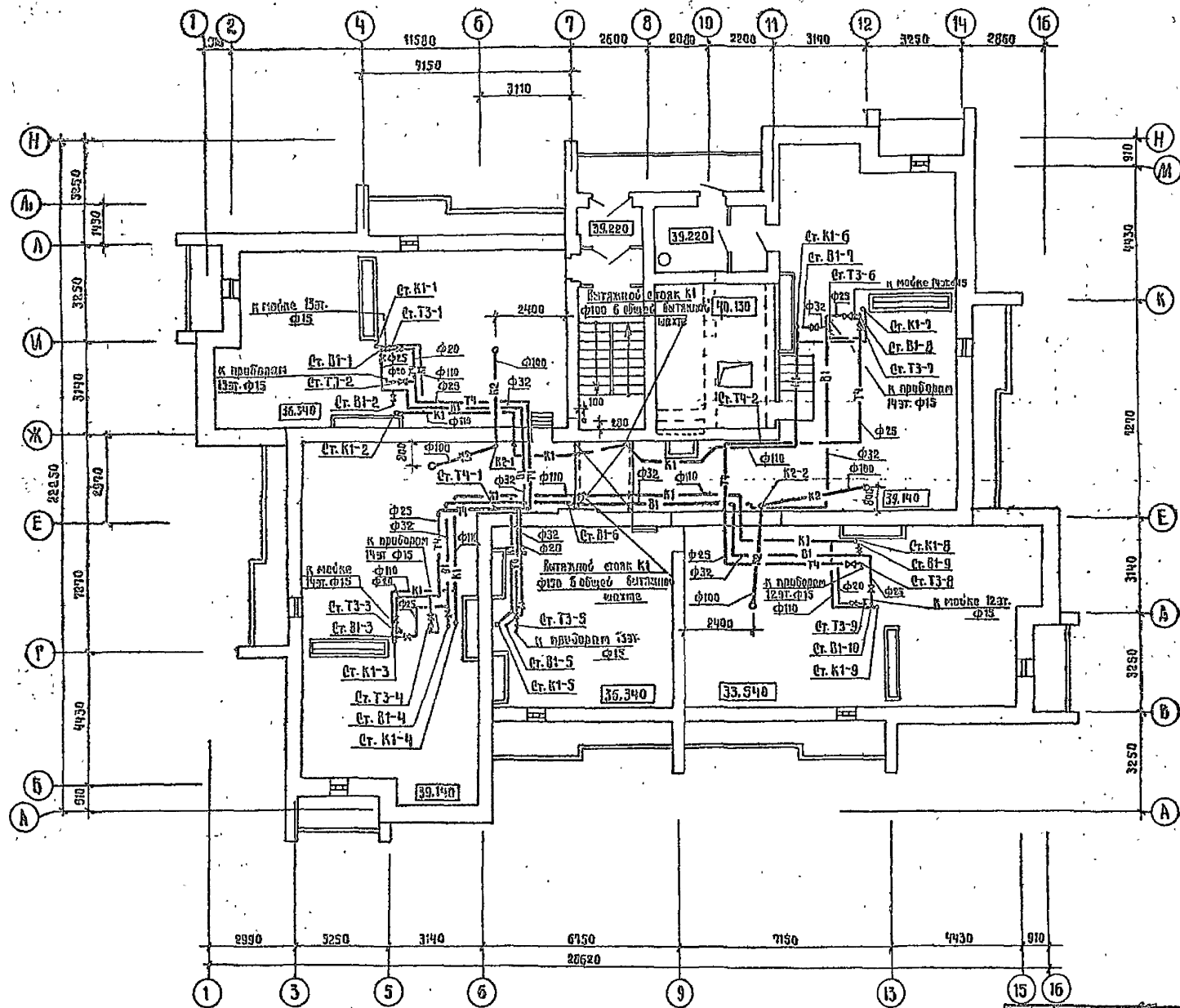
[illegible][illegible]

[illegible]

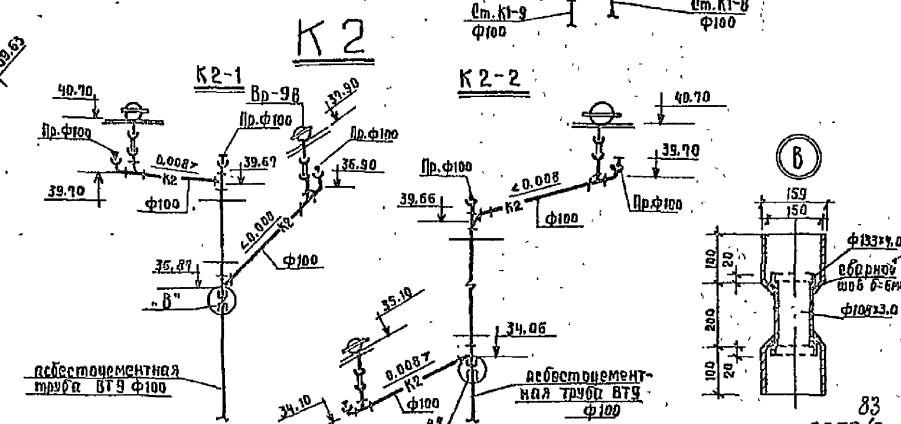
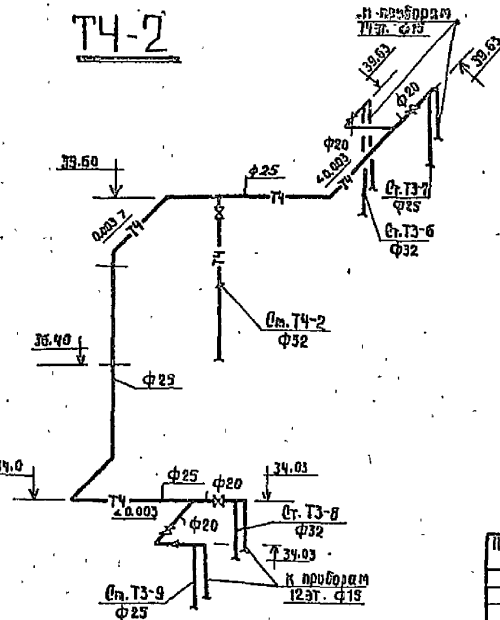
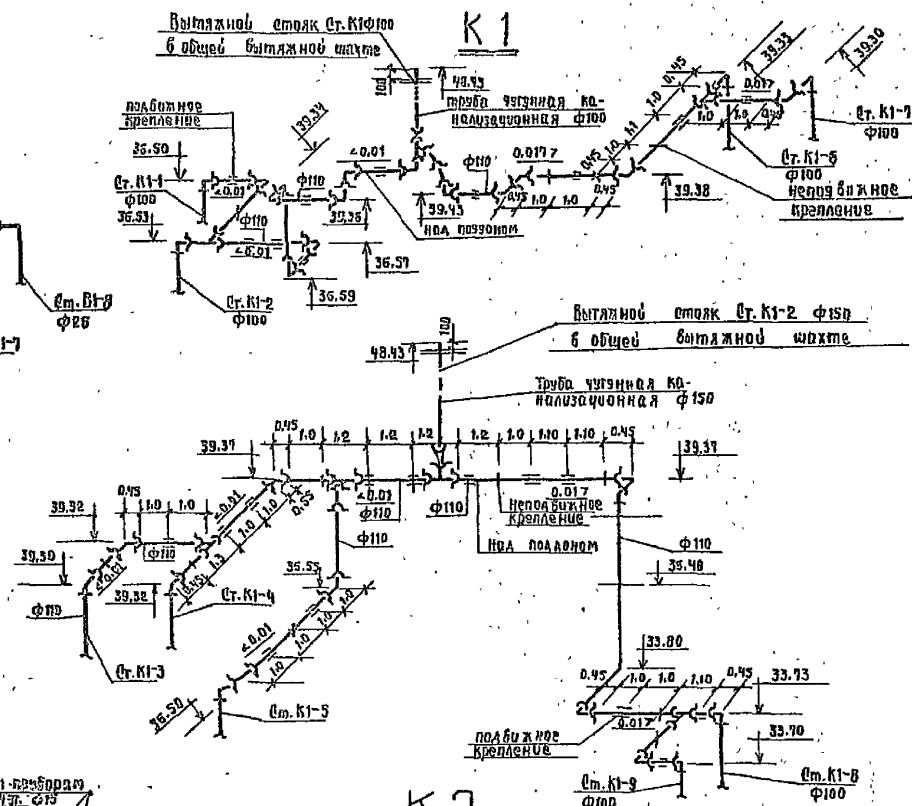
81  
9550/2

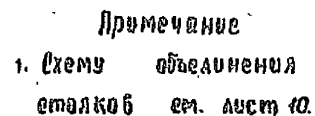
M.D. 124-87-15187 BK.1-1

ПРОВЕРКА	ИМ. СЕРГ. КУЛИКОВ 12	65-кв 12, 13, 14 эт. жилой дом со стеной из кирпича	Станис	Людм	Людм
	Р.И. Р. НИКОЛАЕВ 12		Р	8	
	И.И. И. ИВАНОВ 12				
	ПРОВЕР. НИКОЛАЕВ 12				
		ПЛАН 14 ЭТАЖА			
		14.01.14			
ИЖ. №	ИЖ. №	14.01.14			

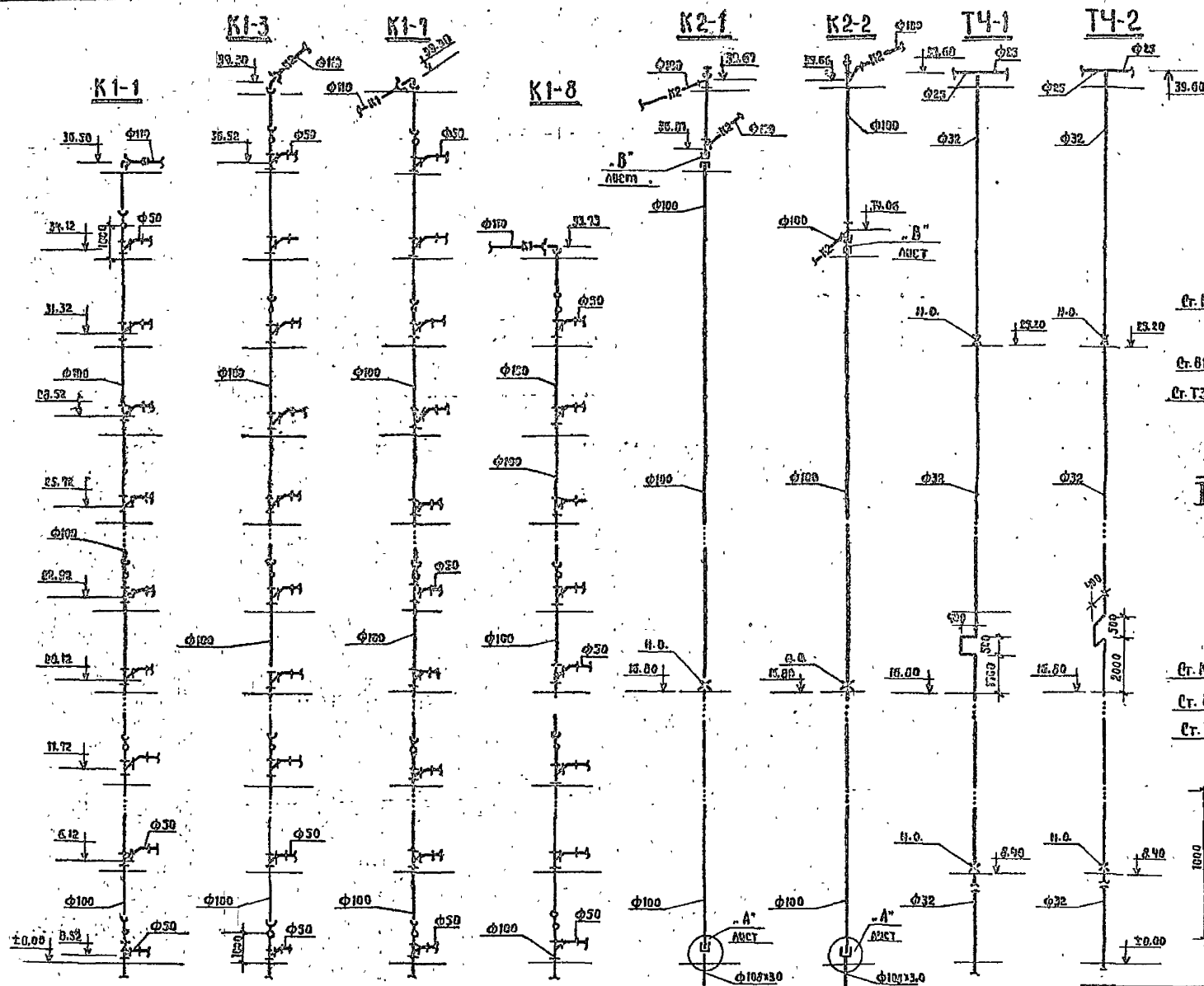


М.П. АДМ	Исполнение	<p>м.п. 124-87-151.87</p> <p>БК.1-1</p>			
А. КОСТ.	Подпись				
Г.А.В.	Исполнение				
Г.А.В.	Исполнение				
И.А.С.К.	Исполнение				
М.П. АДМ	Исполнение	<p>65 кв. 12.13.14 эт. жилой дом со стенами из кирпича</p> <p>АДМ ЧЕР.Л.С. Системы В1; Т4; К1; К2.</p>	Итого	Автом	Автом
Р.К. ГР.	Исполнение		Р	9	
В.А. И.С.	Исполнение				
В.А. И.С.	Исполнение				
В.А. И.С.	Исполнение				
М.П. АДМ	Исполнение	<p>Служба государственной безопасности г. Донецк</p>			

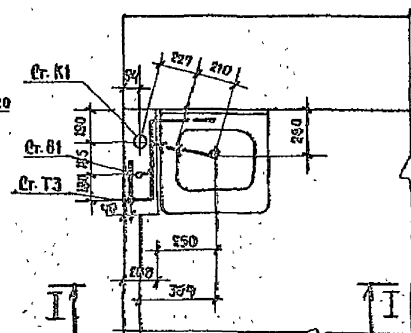
[illegible]



Имя	Александр	м.п. 124-87-151.87	ВК.1-1		
Фамилия	Польский				
Город	Богородиц				
Улицы	Помарин				
Число	Чульков				
Род. г.	Николаев	65 кв. 12.13.14 эт. жилой дом его етеними из курьера	Вид	Лист	Лист 6
Возраст	48 лет		Р	Н	
Проф.	Николаев		Домбассгражданпроект г. Донецк		
Имя	Александр				

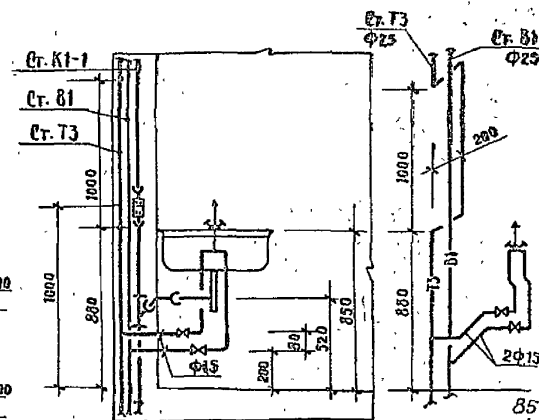


## ПЛАН



I-I

Схема  
болоснабжения



Примечание

1. Схему объединения стояков

PM. AUCT 10.

[illegible]

ИЗДАНИЕ			
ИЗД. №			

*m.n. 124-87-151.87*

BK.1-1

65кб. 12.13.14эт. ЖИЛЫЙ ДОМ ср этажами из кирпича	этаж	лест	лестов
	Р	12	
Цехи етпаккз жт. К2; Г4. кухонный этаж.	Донбассгосакадемия г. Донецк.		





### Электроснабжение

Электроснабжение 85-квартирного 12,13,14-эт. жилого дома по степени надежности электроснабжения относится ко II категории и осуществляется от внешней питающей сети двумя кабельными вводами при напряжении 380/220 В. Предусматривается 2 варианта вводов кабелей: со стороны главного и дворового фасадов.

### Электрооборудование

Проект составлен в соответствии с СН 644-82. В основу работы чертежей электрооборудования положены архитектурно-строительные и санитарно-технические части проекта.

### Основные данные проекта:

Наименование	Данные проекта
Напряжение сети	380/220 В
Удельная расчетная мощность	1,71 кВт/м <sup>2</sup>
Средневысший коэффициент	0,93
Расчетная нагрузка на вводе 1	121,5 кВт
Расчетная нагрузка на вводе 2	20 кВт
Максимальная потеря напряжения	1,6%

### Щиты, вводные, распределительные

Электроустановка расположена на первом этаже. В помещении электроустановкой устанавливаются: вводные панели ВРУ-12 и ВРУ-11, распределительные панели ВРУ-41 и ВРУ-42, а также панель АВР. Комплектация панелей приведена на прилагаемом листе.

### Этажные щиты

На этажах в нишах монтируются этажные щиты, в которых размещаются счетчики общеквартирного учета, автоматы защиты групповых линий, розетка с заземляющим контактом для подключения уборочных машин.

### Питающие и групповые сети

Питающие и групповые сети по подполью прокладываются открыто в стальных тонкостенных трубах кабелем АПВ-380. Ответвления к стоякам производятся через распаячные коробки. Вертикальные прокладки питающих и групповых линий производятся кабелем АПВ-380 в винипластовых трубах, проложенных в штробах и кабелем АППВ, проложенным под слоем штукатурки. Питающие сети лифтов прокладываются открыто в шлангах; лифтовые в стальных тонкостенных трубах, сеть освещения шахт лифтов, чердака, подполья, щитовой выполняется кабелем открыто. Питающие сети потребителей дымоудаления на вертикальных участках прокладываются в винипластовых трубах по чердаку. В стальных тонкостенных трубах. В квартирах предусматриваются следующие группы: две - для питания общего освещения и штатных розеток в 10 А, третья - для подключения электроплит и бытовых электроприборов мощностью до 4 кВт. Групповая сеть в квартирах (1х16А; 1х20А; 1х25А) выполняется кабелем АППВ сечением 2х2; 3х3; 3х4 кв. мм. В передних, жилых комнатах и кухне предусмотрена установка клеммных колодок, а в кухне, кроме того, - подвесные патроны. Розетка для подключения кондиционеров устанавливается по заявкам квартиросъемщиков. В каждой квартире устанавливаются электрический звонок с кнопкой, электропроводка к нему выполняется кабелем АППВ сеч. 2х2 кв. мм.

### Электроосвещение

Предусматривается рабочее и эвакуационное освещение лестничных клеток, лифтовых холлов и коридоров, управляемое автоматическими выключателями с выдержкой времени и фотовыключателем в сочетании с реле времени. Фотодатчик устанавливается на уровне окон 2 этажа и экранируется от попадания солнечных лучей и посторонних источников света.

Величины освещенностей помещений приняты в соответствии с «Правилами устройства электроустановок» (глава VII-2) и СН 544-82. В подполье запроектирована установка потолочных светильников типа ЛСЗ, на чердаке - НСПОЗх60, в щитовой, машинном помещении лифтов - НСПОЗх100, в венткамерах - НСПОЗх200, в коридорах, лифтовых холлах, лестничной клетке - НПОЗх60. В шахтах лифтов устанавливаются настенные патроны.

### Заземление

Все неэкранируемые части электрооборудования (корпуса щитов, корпуса пусковых электроаппаратуры, стальные трубы электропроводок и т.д.) заземляются путем присоединения к нулевому проводу электроустановки. Металлические корпуса ванн должны иметь соединения с трубами водопровода для выравнивания потенциалов, могущих возникнуть на корпусах ванн при неисправности электропроводки.

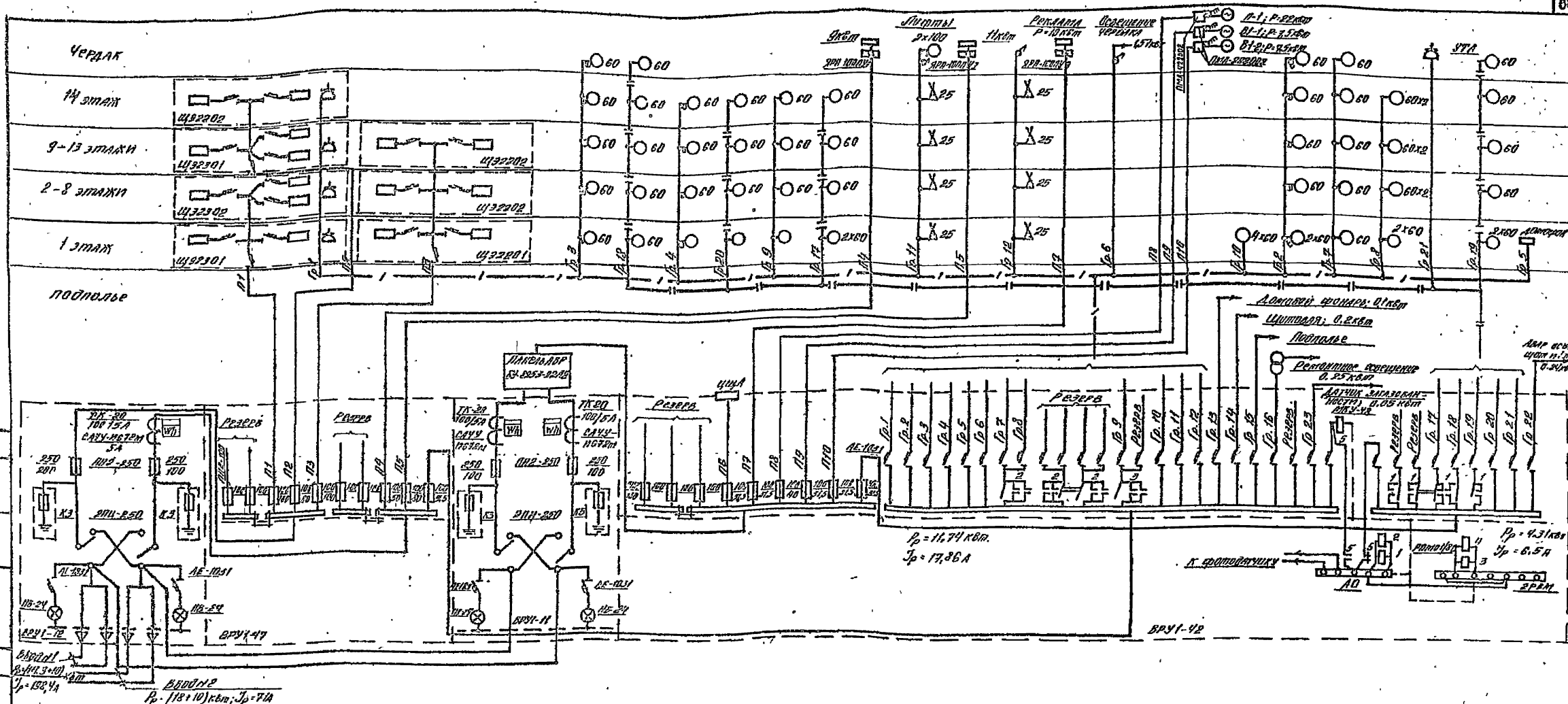
### Молниезащита

Молниезащита выполнена в соответствии с СН 505-77 по III категории. Указания по выполнению молниезащиты приведены на листе 30-11.

Все электромонтажные работы должны вестись в строгом соответствии с «Правилами устройства электроустановок», «Правилами организации и производства работ», а также «Инструкцией по выполнению заземления сетей в электроустановках».

Привязка	
Изм. №	1
Исполн.	И.И.И.
Провер.	И.И.И.

М.П. 124-87-151.87	3.1-1
85 кв 12,13,14 эт. жилой дом	Лист 2
Общие данные (проектное решение)	Лист 2



П/п	Расч. нагрузка	Расч. ток	Длина	Мощность	ΔU	Напряж. потерь	Сечение	Назначение
п/п	кВт	А	м	кВт, м	%	кВ м	мм²	линей
1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	53,65	95,9	5	970	0,5	110,3(1х30)1х25	763,5	питание квартир
12	10,62	19,5	5	1190	0,5	110,3(1х30)1х25	763,5	"
13	61,02	99,8	5	1400	0,6	110,3(1х30)1х25	763,5	"
14	9	16,4	68	612	0,5	110,3(1х25)	718	питание лифта
15	11	19,9	66	726	0,3	110,3(1х30)1х25	763,5	"
16	1,0	1,8	4	4	0,1	110,3(1х2)	720	питание щита
17	10	17,9	18	570	1,3	110,3(1х10)	720	РРК.ЛАН
18	22	39,4	18	1400	2,0	110,3(1х16)	720	питание л-1
19	7,5	13,4	5	405	0,9	110,3(1х10)	720	питание л-2
20	7,5	13,4	5	410	0,9	110,3(1х10)	720	питание л-3
21	0,06	0,3	6	2,64	0,2	110,3(1х2)	720	освещение лифта
22	0,96	4,4	18	30,0	1,0	110,3(1х4)	720	освещение лифта
23	0,9	4,1	14	26,1	0,9	110,3(1х4)	720	освещение лифта
24	0,34	3,8	6	18,5	0,6	110,3(1х4)	720	освещение лифта
25	1,0	4,5	12	12	0,8	110,3(2х2)	720	освещение

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	1,57	7,1	13,47	117	0,9	110,3(1х4)	720	освещение лифта
12	0,9	4,1	5,2	25,6	0,9	110,3(1х4)	720	освещение лифта
13	1,63	7,6	18	50,4	1,9	110,3(1х4)	720	освещение лифта
14	0,84	3,8	12	24,5	0,8	110,3(1х4)	720	освещение лифта
15	0,24	1,1	10	2,4	0,2	110,3(2х2)	720	освещение
16	0,55	2,5	65	18,1	1,0	110,3(2х2)	720	освещение
17	0,35	1,6	54	9,5	0,5	110,3(2х2)	720	освещение
18	0,1	0,45	18	1,8	0,1	110,3(1х2)	720	освещение
19	0,2	0,91	8	1,6	0,1	110,3(2х2)	720	освещение
20	1,3	5,9	24	15,6	0,8	110,3(2х2)	720	освещение
21	0,25	1,13	22	2,8	0,1	110,3(2х2)	720	освещение
22	0,9	4,1	16	25,1	0,9	110,3(1х4)	720	освещение
23	0,9	4,1	10	25,2	0,9	110,3(1х4)	720	освещение

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	0,96	4,4	14	27	0,95	110,3(1х4)	720	освещение
12	0,84	3,8	18	18,5	0,6	110,3(1х4)	720	освещение
13	0,45	2,0	38	14	0,9	110,3(1х2)	720	освещение
14	0,24	1,1	12	4,1	0,2	110,3(2х2)	720	освещение
15	0,05	0,22	15	0,75	0,1	110,3(2х2)	720	освещение

Примечание:  
1. В проекте не учтены нагрузки от мебели и оборудования, установленного в помещениях.  
2. Расчет выполнен по нормам СНиП 3.05.06-85.

9550/2<sup>88</sup>

м.п. 124-87-151.87 31-1

Исполнитель: [подпись]  
Проверен: [подпись]

65 кв. 12, 13, 14 эт. жилой дом со стенами из кирпича

ОБЪЕКТ: [подпись]

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОЕКТА: [подпись]

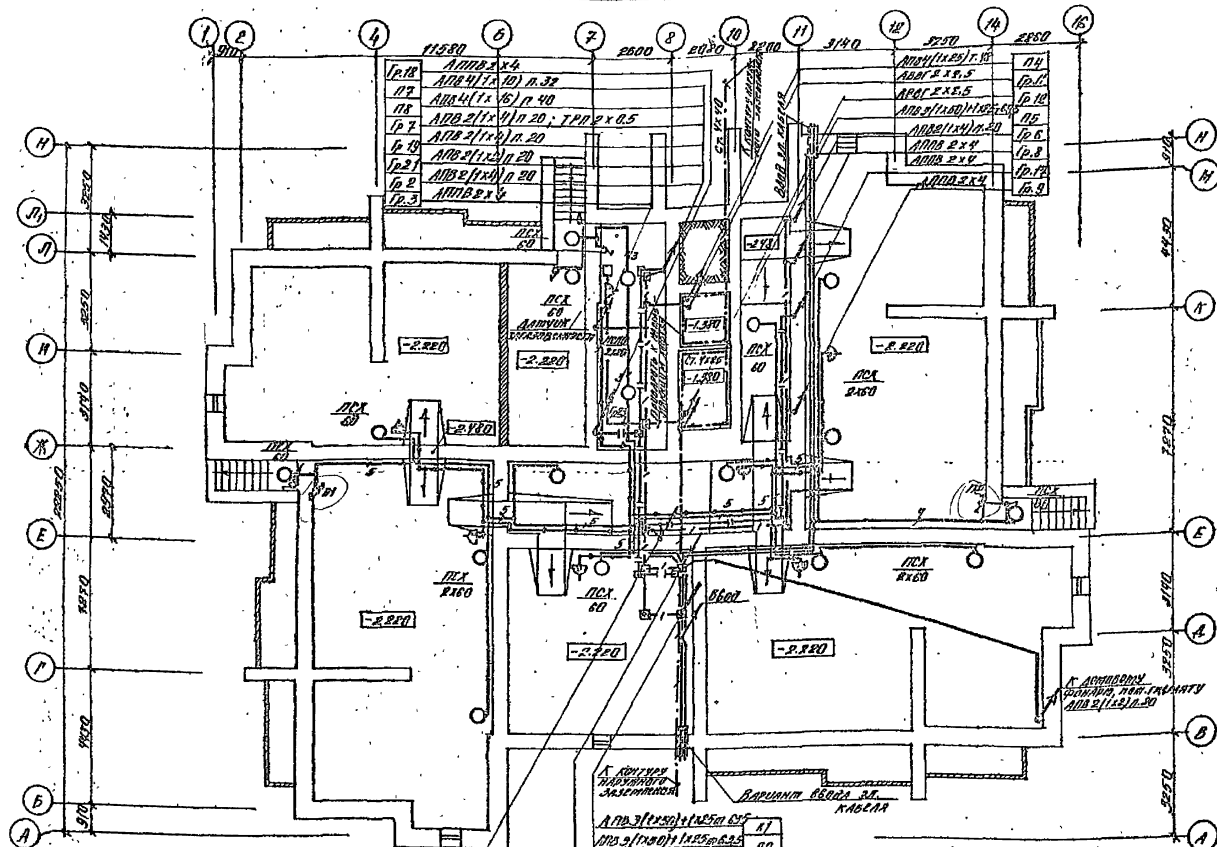
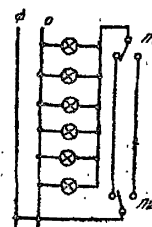


СХЕМА УПРАВЛЕНИЯ  
ОБОРУДОВАНИЕМ ПРЕДПРИЯТИЯ



УСТРОЙСТВО КОММУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА СМ. ЛИСТ 3-11

П. 1	АВБ. 3 (1x30) + 1x50 м. 63
П. 2	АВБ. 3 (1x30) + 1x50 м. 63
П. 3	АВБ. 3 (1x30) + 1x50 м. 63
П. 4	АВБ. 4 (1x10)
П. 5	АВБ. 4 (1x10) м. 30
П. 6	АВБ. 3 (1x2) м. 25
П. 7	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 8	АВБ. 2 (1x4) м. 20

П. 9	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 10	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 11	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 12	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 13	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 14	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 15	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 16	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 17	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 18	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 19	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 20	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 21	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 22	АВБ. 2 (1x4) м. 20

П. 23	АВБ. 2 (1x4) м. 20
-------	--------------------

П. 24	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 25	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 26	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 27	АВБ. 2 (1x4) м. 20
П. 28	АВБ. 2 (1x4) м. 20

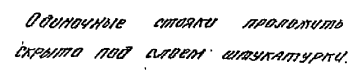
м.п. 124-87-151.87

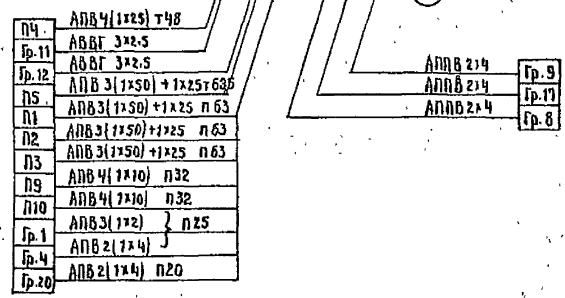
31-1

65-м. 124-87-151.87	Состав	Лист	Листов
100-м. 124-87-151.87	Р.	4	
П. 124-87-151.87	АВБ. 2 (1x4) м. 20		

9550/2

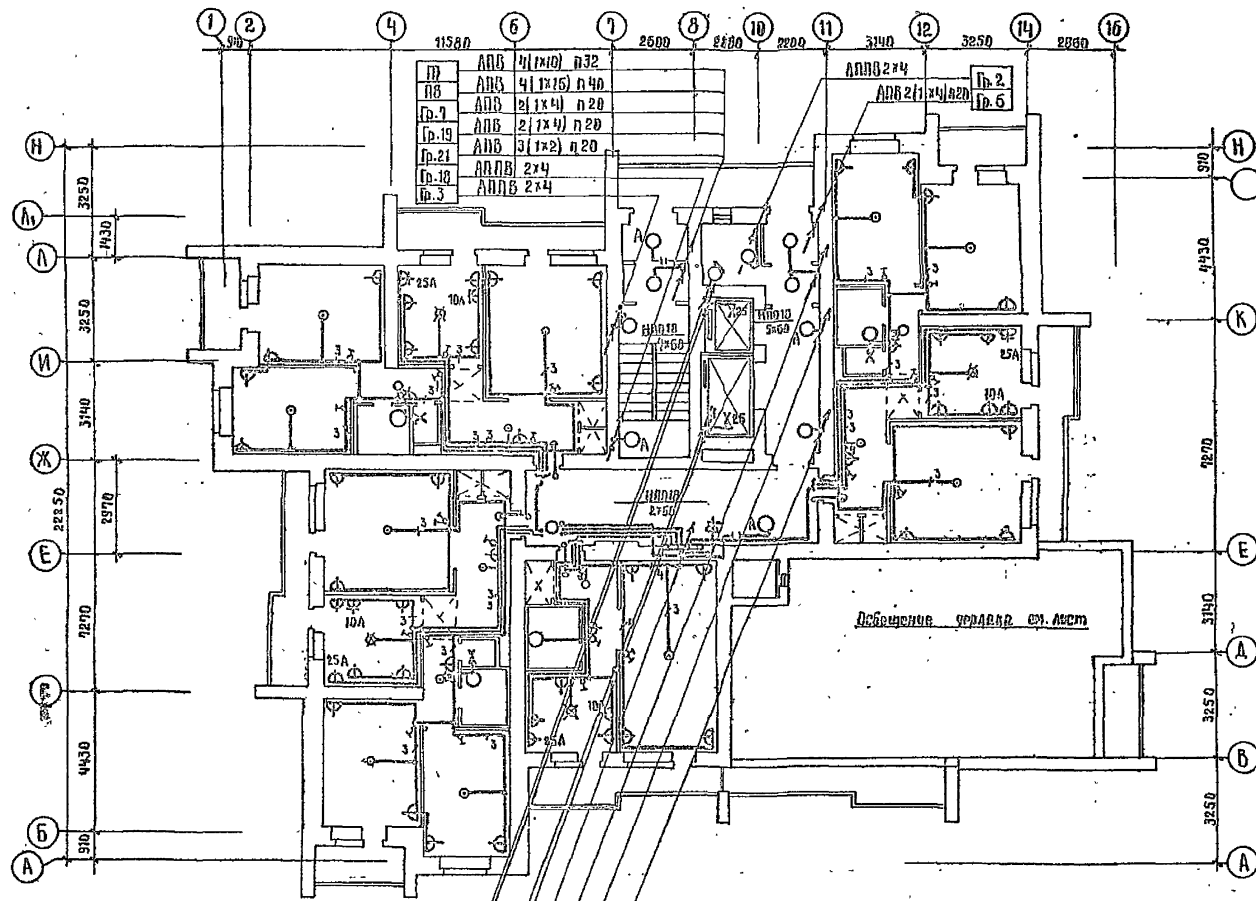
89

[illegible]



1. Одноточные етолки проложитъ  
скрыто под елем шунитурки.
  2. Етолки пятиэта кбартури П1 проложитъ  
до щита 03аххх.
  3. Фотосопротивление ФД устанавлйвается  
на зрбке. 2 этажа, кабель ТРП про-  
ложитъ под елем шунитурки.
- 91  
9550/2

[illegible]



Одиночные столки проложить  
открыто под слоем штукатурки.

п4	АНБ 4 (1x25) 7x48
п.11	АНБГ 3x2,5
п.12	АНБГ 3x2,5
п5	АНБ 3 (1x50) 7x48,5
п2	АНБ 3 (1x50) + 1x25 п 63
п3	АНБ 3 (1x50) + 1x25 п 63
п9	АНБ 4 (1x10) п 32
п10	АНБ 4 (1x10) п 32
п.1	АНБ 3 (1x2)
п.4	АНБ 2 (1x4) п 25
п.20	АНБ 2 (1x4) п 20

АНБ 2x4	п.9
АНБ 2x4	п.17
АНБ 2x4	п.8

Приблизно

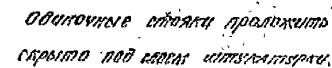
Итого: 17

Имя	Иванов
Фамилия	Иванов
Пол	Муж
Возраст	40
Профессия	Инженер
Адрес	г. Донецк

м.п. 124-87-151.87		31-1
65-кб. 12.13.14 эт. жилой дом	Вид	Лист
с/л. ласт	Р	7
План сетей	Лист	
13 этаж	г. Донецк	

92  
9650/2



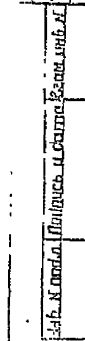


: 93  
9650/2

MM 124-87-15187

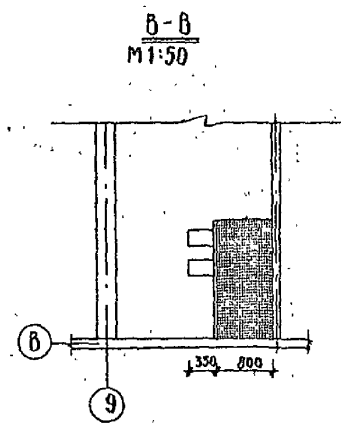
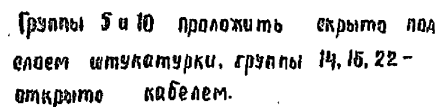
31-1

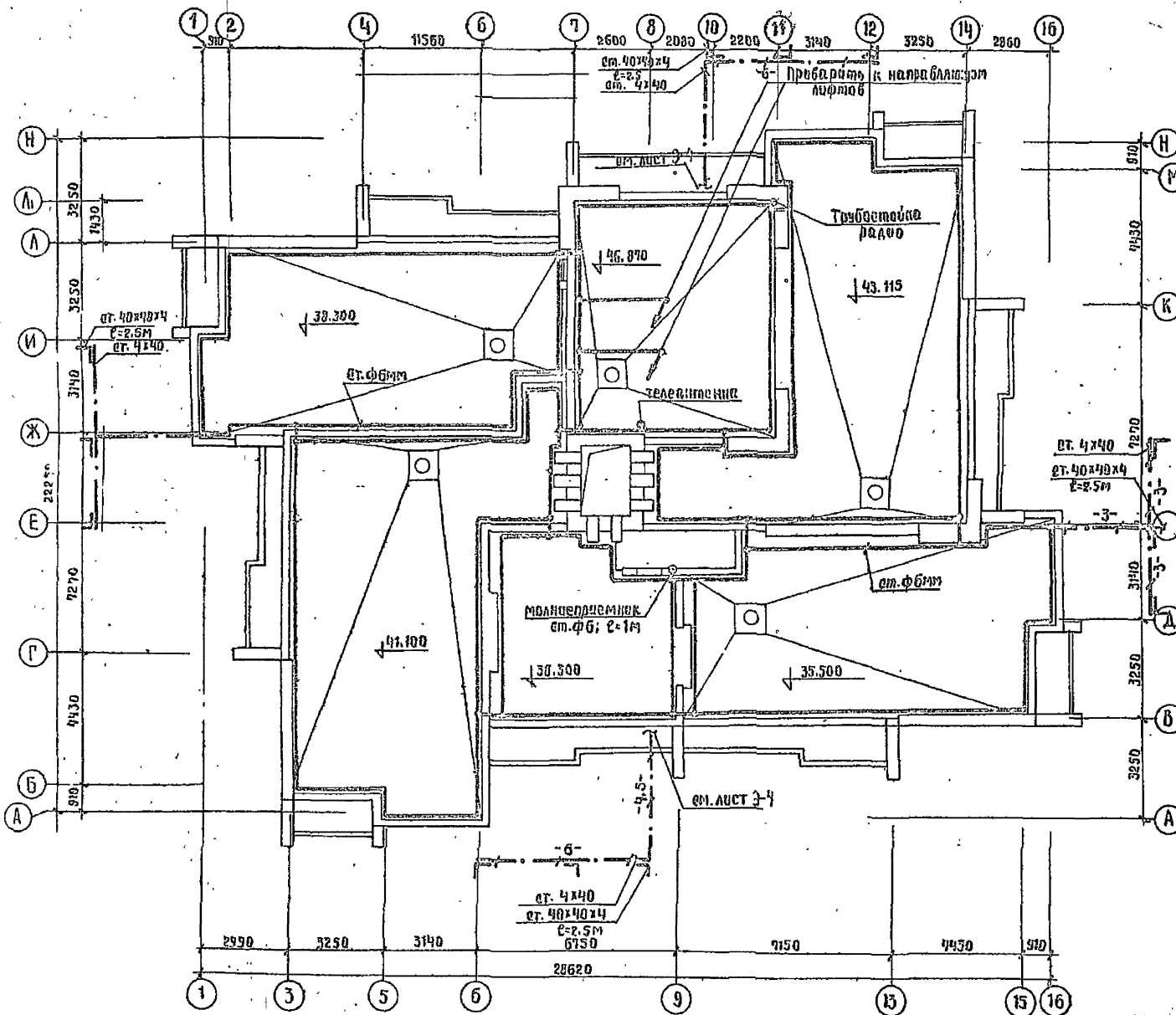
[illegible]



- |      |                            |                   |     |
|------|----------------------------|-------------------|-----|
| п7   | АВВ 4 (1х10) п 32          | АВВ 4 (1х10) п 32 | п9  |
| п8   | АВВ 4 (1х16) п 40          | АВВ 4 (1х10) п 32 | п10 |
| гп7  | АВВ 2 (1х4) п 20           |                   |     |
| гп19 | АВВ 2 (1х4) п 20           |                   |     |
| гп21 | АВВ 3 (1х2) п 20           |                   |     |
| п4   | АВВ 4 (1х25) т 48          |                   |     |
| гп11 | АВВ Г 3х2 5                |                   |     |
| гп12 | АВВ Г 5х2 5                |                   |     |
| п5   | АВВ 3 (1х50) + 1х25 т 63,5 |                   |     |

Имя АИМ	Полтавын	Иван	м.п. 124-87-151.87	3.1-1		
Бл. конст	Полтавын	Иван				
ГАП	Винницкий	Иван				
Сл. гр.	Ядольева	Иван				
Разреш	Васильева	Иван				
Разреш	Васильева	Иван	65-кв. 12, 13, 14-эт. жилой дом со стенами из кирпича	Сторона	Лист	Листов
Разреш	Васильева	Иван				
Пробер	Ядольева	Иван				
Имя	Полтавын	Иван				
Бл. конст	Полтавын	Иван				
ГАП	Винницкий	Иван	План сетей черёшка и вентиляторы	Домостроительный проект г. Демидов		
Сл. гр.	Ядольева	Иван				
Разреш	Васильева	Иван				
Разреш	Васильева	Иван				
Пробер	Ядольева	Иван				
Имя	Полтавын	Иван	м.п. 124-87-151.87	3.1-1		
Бл. конст	Полтавын	Иван				
ГАП	Винницкий	Иван				
Сл. гр.	Ядольева	Иван				
Разреш	Васильева	Иван				
Разреш	Васильева	Иван	65-кв. 12, 13, 14-эт. жилой дом со стенами из кирпича	Сторона	Лист	Листов
Пробер	Ядольева	Иван				
Имя	Полтавын	Иван				
Бл. конст	Полтавын	Иван				
ГАП	Винницкий	Иван				
Сл. гр.	Ядольева	Иван	План сетей черёшка и вентиляторы	Домостроительный проект г. Демидов		
Разреш	Васильева	Иван				
Разреш	Васильева	Иван				
Пробер	Ядольева	Иван				
Имя	Полтавын	Иван				

[illegible]



### Примечания

Молниезащита выполнена в соответствии с Инструкцией по проектированию и устройству молниезащиты зданий и сооружений (СН-305-77) по III категории.

Защита от прямых ударов молнии выполнена путем наложения молниеприемной сетки на неметаллическую кровлю. Молниеприемная сетка выполнена из стальной проволоки фбмм, уложенной непосредственно на кровлю и под слоем утеплителя. Ячейки сетки не должны превышать 150 кв.м. Все узлы сетки должны быть соединены сваркой.

Неметаллические части оборудования, возвышающиеся над кровлей, оборудуются дополнительными молниеприемниками, присоединенными к сетке, в качестве которых используются телеантенны, радиостойки и стальной прут фбмм, длиной 1м.

В качестве токоотводов служат направляющие лифтов и токопроводы из стальной проволоки фбмм, приложенные по наружной стене здания.

Контуры заземления машинного помещения и приямков лифтов приварить к направляющим лифтов и присоединить к наружному контуру заземления.

Наружный контур заземления выполняется комбинированным, состоящим из 3х забитых вертикально в землю стальных уголков сечением 40x40x4, длиной 2.5м на расстоянии друг от друга не менее 3м, соединенных горизонтально, проложенных в земле на глубине 0.7м полосой стальной ст. 4x40.

Все соединения заземлителей между собой и с токоотводами производить сваркой.

Величина импедансного сопротивления каждого заземлителя должен быть не более 200м. После устройства молниезащиты проверить сопротивление и при необходимости увеличить количество заземлителей.

36

9650/2

Исполн.	Полосин
Ин. конт.	Полосин
ТАП	Владимир
Рук. гр.	Алоньба
Разроб.	Алоньба
Провер.	Алоньба

м.п. 124-87-151.87

3-1

Приказ

Инв. №

65-кв. 12.13.14 эт. Жилой дом

со стеклами из кирпича

Устройство молниезащиты

Лист 1

Лист 2

Лист 3

Лист 4

Лист 5

Лист 6

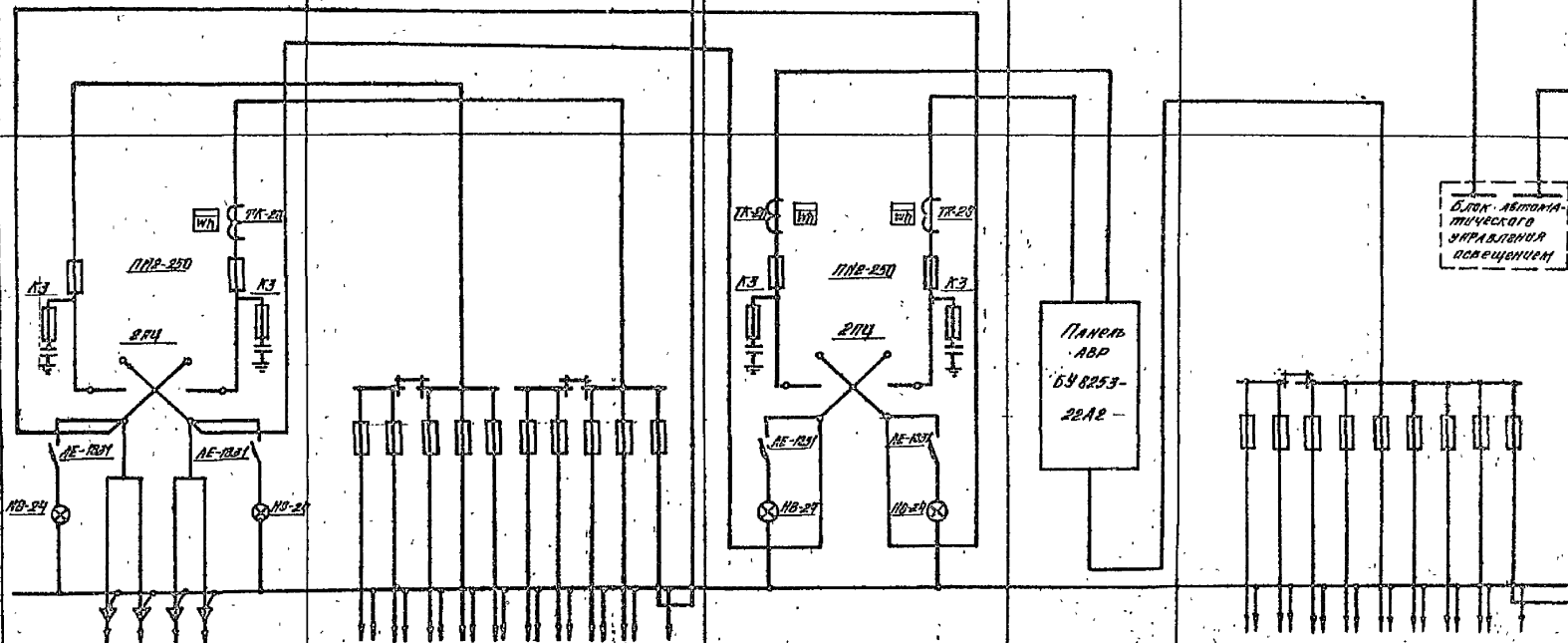
Лист 7

Лист 8

Донецк

Схема

ВРУ



Тип панели	БРУ-12		БРУ-1-У										БРУ-1-11		АВР	БРУ-1-12									
Н.Н. группа	БРУ-1	БРУ-2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	БРУ-1	БРУ-2		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Номинальный ток плазмой вставки, А	200	100	-	-	100	80	100	-	-	50	30	31,5	100	100		-	-	-	31,5	31,5	40	31,5	31,5	31,5	
Тип и технические данные светильника: непосредственного зажигания или через преобразователь тока	—	САУ-1672М 380/220 В 5А											САУ-1672М 380/220 В 5А	САУ-1672М 380/220 В 5А											
Тип и технические данные трансформатора тока	—	ТК-20-0,5 100/5А											ТК-20-0,5 100/5	ТК-20-0,5 100/5											

97  
96.50%

НАЧ. АДМ. УПРАВЛЕНИЯ	2
ГЛАВ. КОМП. ПОЛ. УПРАВЛ.	1
ГЛАВ. ВУЛ. УПРАВЛ.	3
ВУЛ. УПРАВЛ.	1
РАБОТ. АДМ. УПРАВЛ.	1
ПРОД. АДМ. УПРАВЛ.	1

177 124-87-15187

21-1

**Привязан**

LHB, D.S.

А. И. Коптев-Долыков

65-КВ 12,13,14-этг жилийн өдөр  
сэвгээр оронд нь хуримча

Опросный лист  
ВРУ

Страница	Лист	Листов
----------	------	--------

ρ 12

1015 4400000 4100000

Г. ДОНЕЦ

\_\_\_\_\_

## ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

124-87-151.87

65-КВАРТИРНЫЙ 12,13,14-ЭТАЖНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ  
СО СТЕНАМИ ИЗ КИРПИЧА

## Устройство связи и сигнализации

Ведомость рабочих чертежей  
основного комплекта марки УС.

Лист	Наименование	Примечания
1.	Общие данные.	
2.	Структурная схема.	
3.	План подполья на отм. -2.200.	
4.	План первого этажа на отм. 0.000.	
5.	План 2-го этажа на отм. 2.800 ± 32.862.	
6.	План тринадцатого этажа на отм. 55.000.	
7.	План четырнадцатого этажа на отм. 56.400.	
	План чердака.	

## Пояснительная записка

1. Проектом предусматривается устройство внутренних сетей телефонизации от ввода в подполье до распределительных коробок.  
Радиотрансляционные сети от трансформаторной развязки в квартирах;  
Телевизионных сетей от телевизионной антенны до разветвительных коробок в этажных слаботочных шкафах;  
Запущено-переговорного устройства от блока устройства до квартирных переговорных устройств.
2. Ввод телефонного кабеля предусматривается в подполье и решается при привязке с учётом вариантов.  
Вертикально телефонные кабели прокладываются в стояках из полистироловых труб  $\phi 50$  мм. Телефонные коробки КРТП-10 устанавливаются в слаботочных шкафах на 3, 4, 7, 10 и 11 этажах.  
Предусматривается установка телефонного шкафа в тамбуре, что отражено также в строительной части проекта.  
Кроме этого в тамбуре предусмотрена установка панельного телефонного автомата.
3. Телевизионная сеть выполняется кабелем РК 75-9-12 по чердаку в стальных трубах, вертикально - в стояках из полистироловых труб  $\phi 50$  мм.  
Разветвительные коробки УАР-61 устанавливаются в слаботочных шкафах.  
Монтаж телевизионных антенн и набор необходимого оборудования учитывается при привязке в зависимости от диагоналей и количества каналов, ретранслируемых в данном городе.
4. Радиотрансляционные сети запроектированы в соответствии с постановлением Совета Министров УССР № 308 от 27.03.1965г., согласно которому радиоразетки устанавливаются во всех комнатах и кухне.

Радиосети выполняются: стояки проводом ПВЖ IX, В с прокладкой по чердаку в стальной трубе и в стояках совместно с кабелем телевидения; абонентская проводка проводом ПТПЖ 2х12, прокладываемым под штукатурку.

5. Запущено-переговорное устройство (двухсторонняя связь) запущено в соответствии с постановлением Совета Министров УССР от 26.10.1978г. № 315.

Проект предусматривает установить в подвезде универсальное запущено-переговорное устройство, выключатель блока вывода и электромеханическая защёлка устанавливается на выходных дверях, блок электроники - в подвезде в нише.

Соединительный кабель (поставка завода-изготовителя) между блоком вывода и блоком электроники прокладывается в гидротехнической трубе. Этажные коммутаторы устанавливаются в шкафах слаботочных устройств.

Для блока электроники до этажных коммутаторов прокладывается два провода ППВС 2х0.75 в пластмассовых трубах. Абонентская сеть от этажных коммутаторов до квартирных аппаратов выполняется проводом ППВС 2х0.75, который прокладывается в каналах, предусмотренных архитектурным разделом проекта.

6. Детали крепления радиостойки и монтажные телеантенны учтены архитектурной частью проекта.

7. Для защиты радиостойки и телевизионных антенн от опасных перенапряжений предусматривается их заземление путём соединения стальной проводкой  $\phi 8$  мм с молниеприёмной сеткой.

Привязка настоящего типового проекта выполнена в соответствии с действующими нормами и правилами (в том числе взысканий и ответственности).

И. архитектор проекта  
И. инженер проекта  
1987г.

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами (в том числе взысканий и ответственности)  
И. архитектор проекта И.А. Бабенко  
И. инженер проекта И.А. Титаров  
1987г.

Привязан

И.А. Б.					
---------	--	--	--	--	--

Нач. отд. Удмурт. ГИИ					
ГАП Удмурт. ГИИ					
Гос. арх. Удмурт. ГИИ					
Эк. эк. ГИИ					
Инженер-проектировщик					
Исполн. проекта					

65 кв. 12,13,14-эт. жилой дом

со стенами из кирпича.

Общие данные.

Статьи

Лист

Листов

Р 1 7

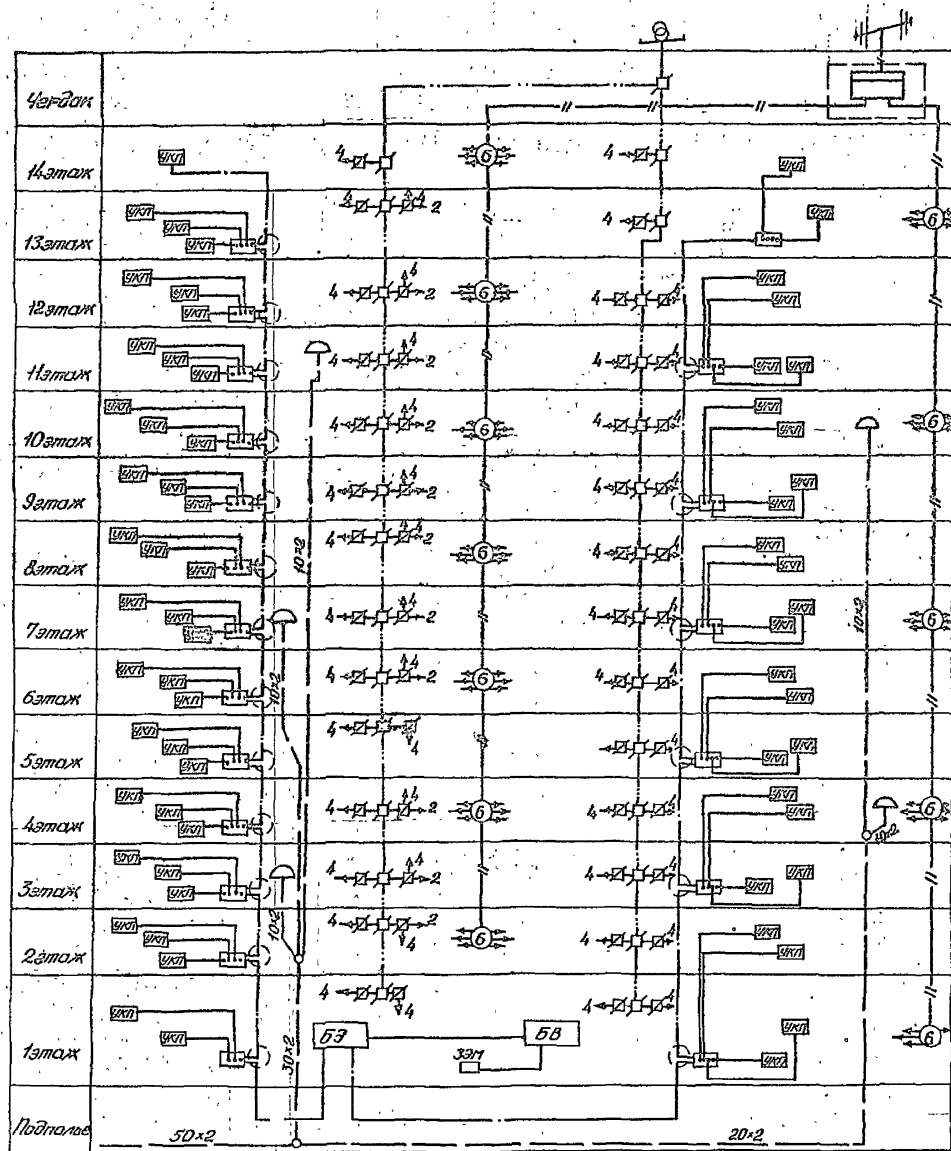
ДОНБАСГРАЖДАН-ПРОЕКТ

965012 98

Т.П. 124-87-151.87

УС-1-1

## Структурная схема устройств связи



## Условные обозначения

Наименование	Обозначение
Радиотрубоустановка	
Трансформатор абонентский	
Коробка ответвительная	
Коробка ограничительная	
Коробка телефонная распределительная	
Коробка телевизионная разветвительная	
Блок вызова домофонной связи	
Блок электроники домофонной связи	
Защелка электромеханическая	
Коммутатор этажный	
Устройства квартирное переговорное	
Антенна телевизионная	
Шкаф телефонный распределительный	
Кабели телефонной сети	
Провода трансляционной сети	
Провода сети домофонной связи	
Кабель телевизионный коаксиальный	
Грифты кабельная разветвительная	
Стойка радио и телевидения	
Стойка телефонной и домофонной связи	
Радиоразетка	
Коробка ответвительная домофонной сети	

Антенное и усилительное оборудование комплектуется и заказывается при привязке проекта.

9650/2 99

Т.П. 124-87-151.87

УС-1-1

Привязан

Масштаб: Числовой 1:100  
 ГАП: Видеосъемка 1:100  
 12-сп. (вместитель) 1:100  
 12-сп. (вместитель) 1:100  
 12-сп. (вместитель) 1:100  
 12-сп. (вместитель) 1:100

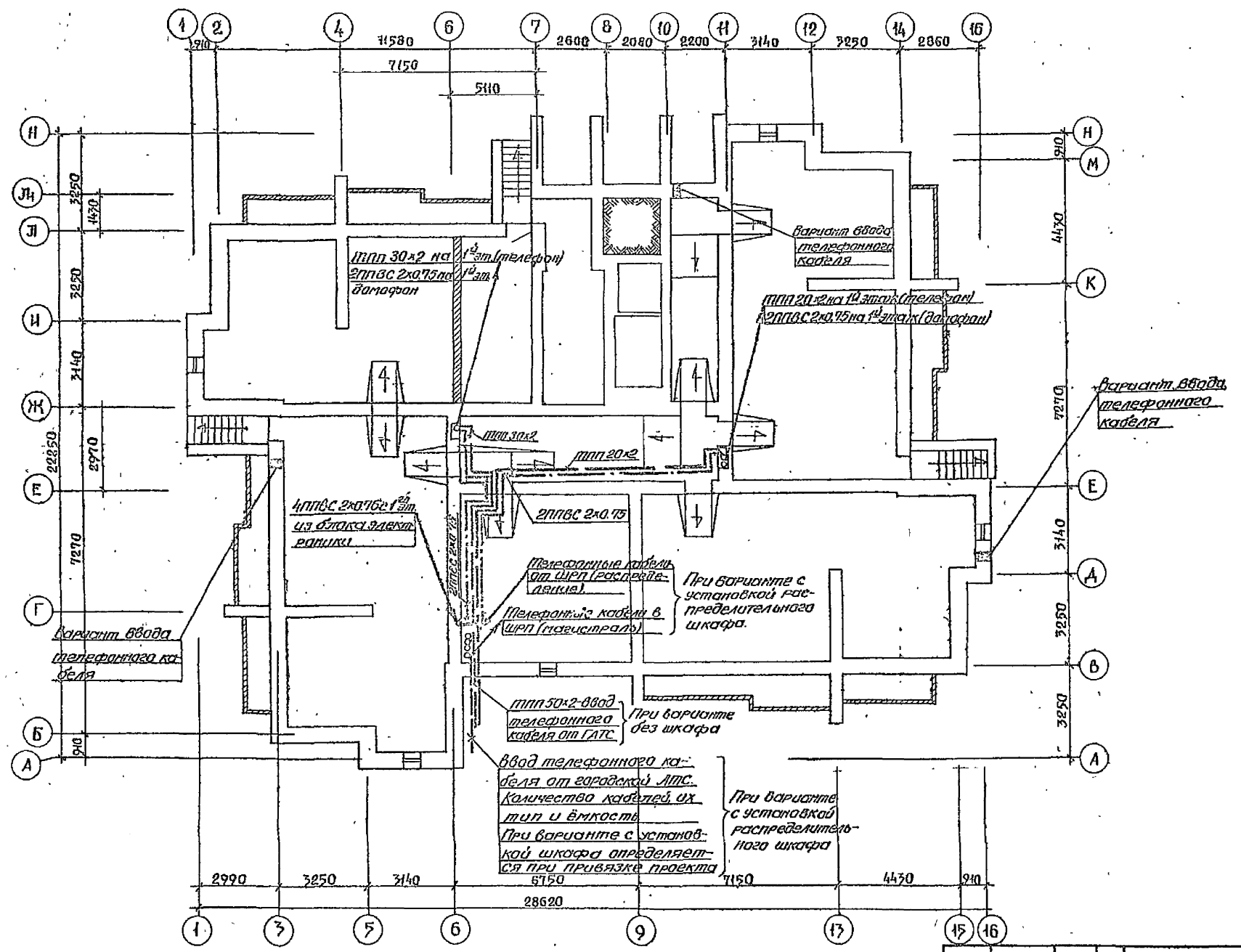
65-кв. 12-сп. 14-эт. жилой дом  
 со стенами из кирпича.

Листов 2  
 Р. - 2

Инв. №

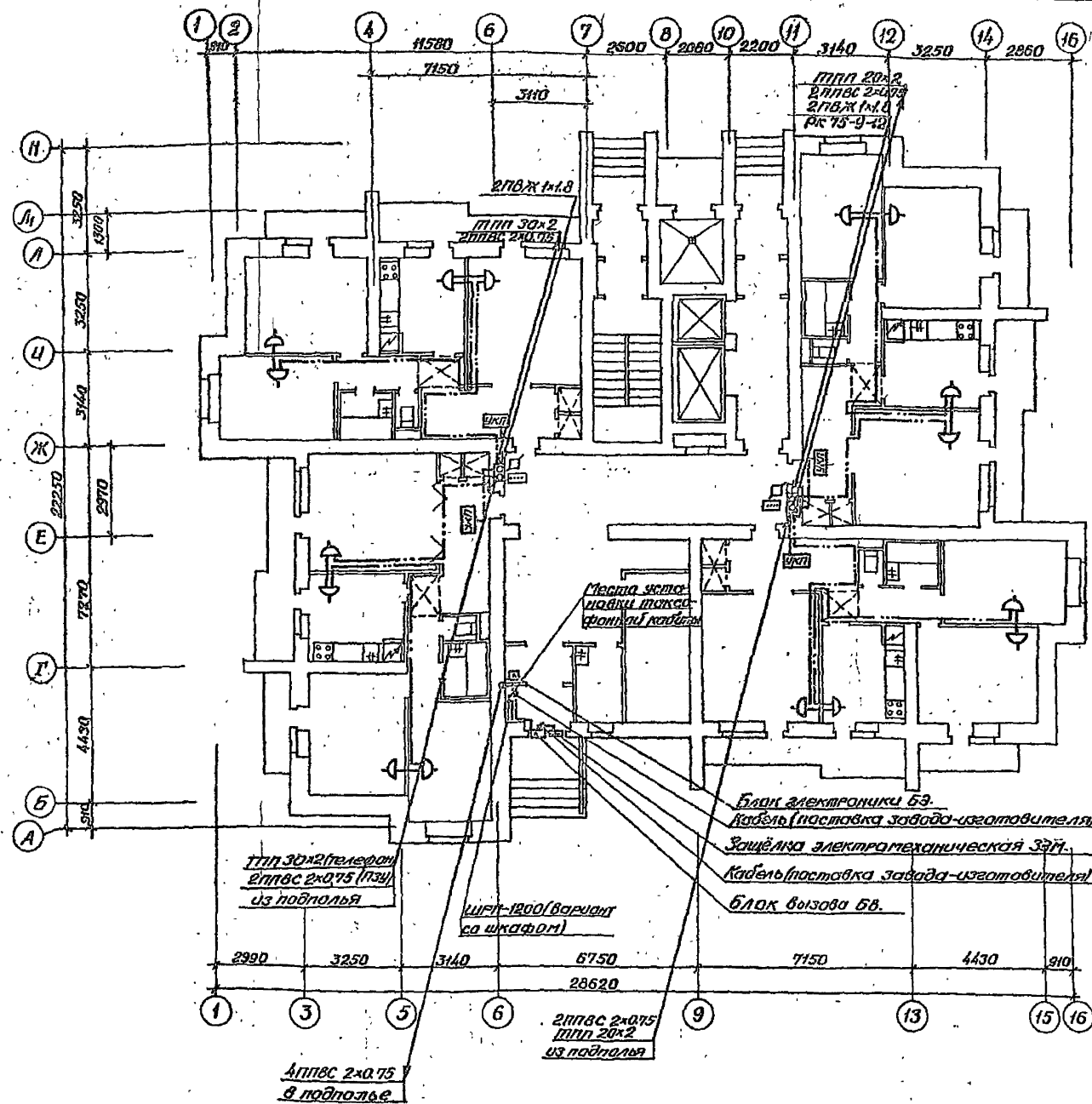
Структурная схема

Дополнительные  
проектировщики

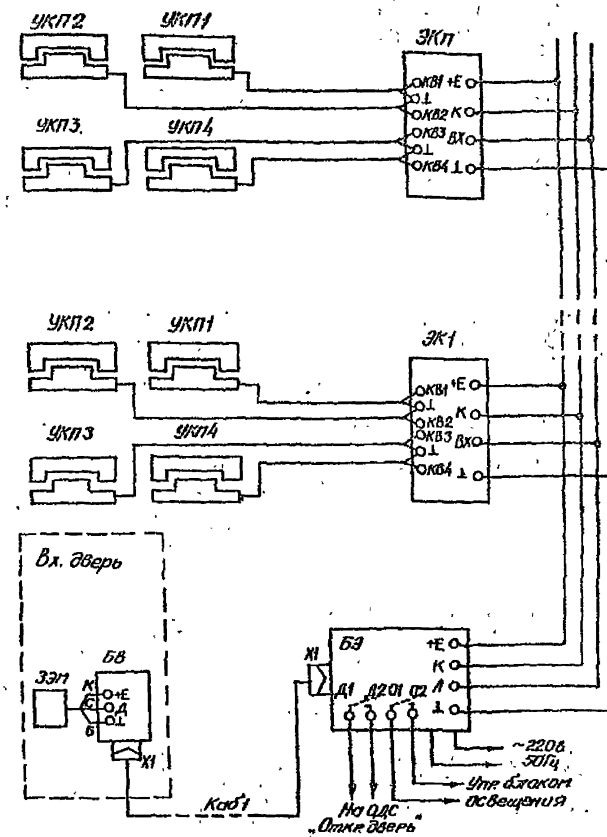


Привязан		Исполн	Численность	ДЛ	Т.П. 124-87-151.87	УС-1-1
		ЛП	Видеопроцессор	ДЛ	65-кв. 12 (314-эксплуатация) дом со стенами из кирпича.	
		ЛСП	Бригадирский	ДЛ		
		Р.К.ЗР	Горун	ДЛ	План подполья	
		Линей	Каваленко	ДЛ		
Шиб №		И.К.П.	Бригадирский	ДЛ	ДОНБАСГРАЖДАН-ПРОЕКТ 2 ДОНЕЦК	





Структурная схема домофонной связи

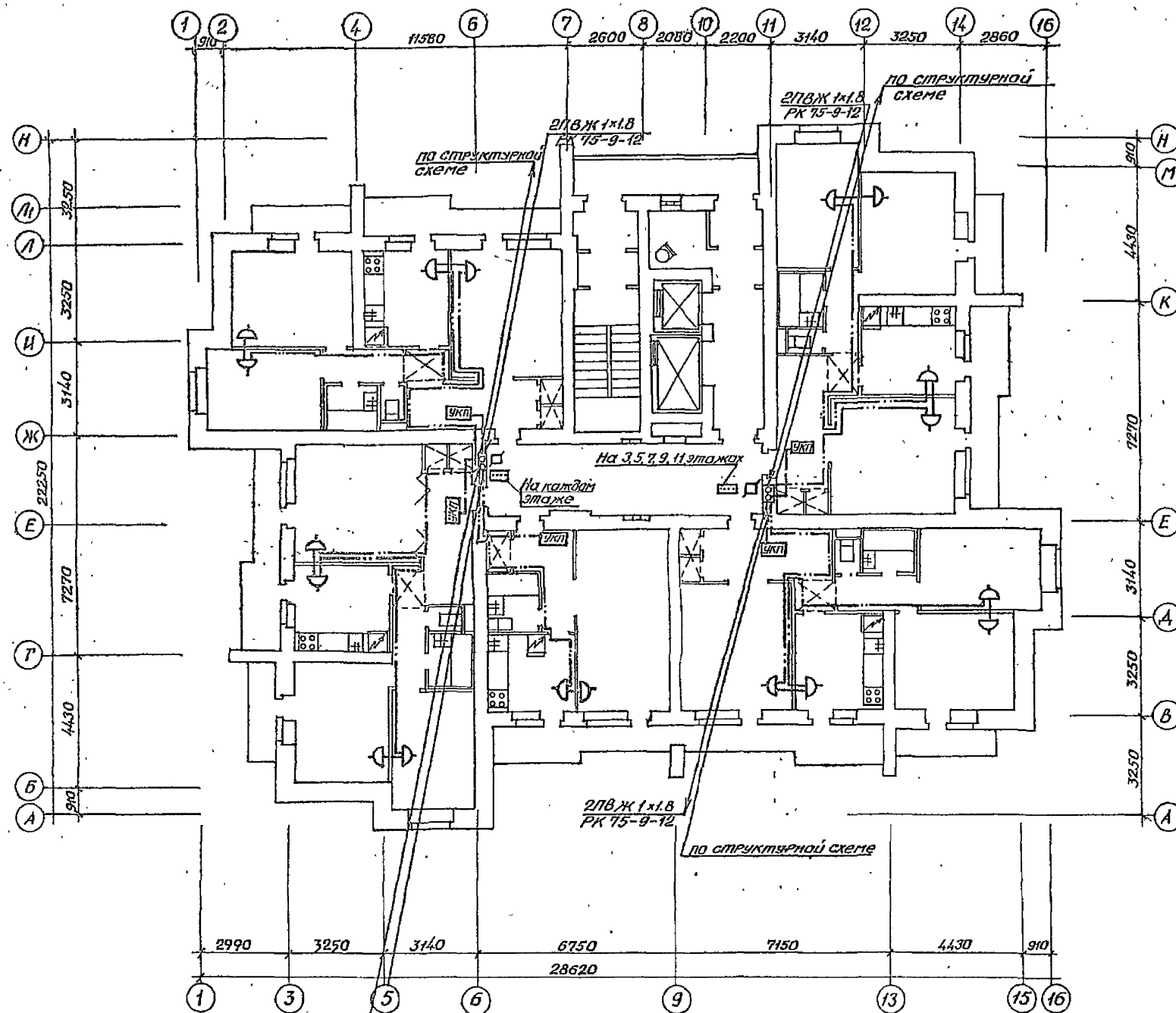


101  
9650/2

T.П.: 124-87-151.87

YC-1-1

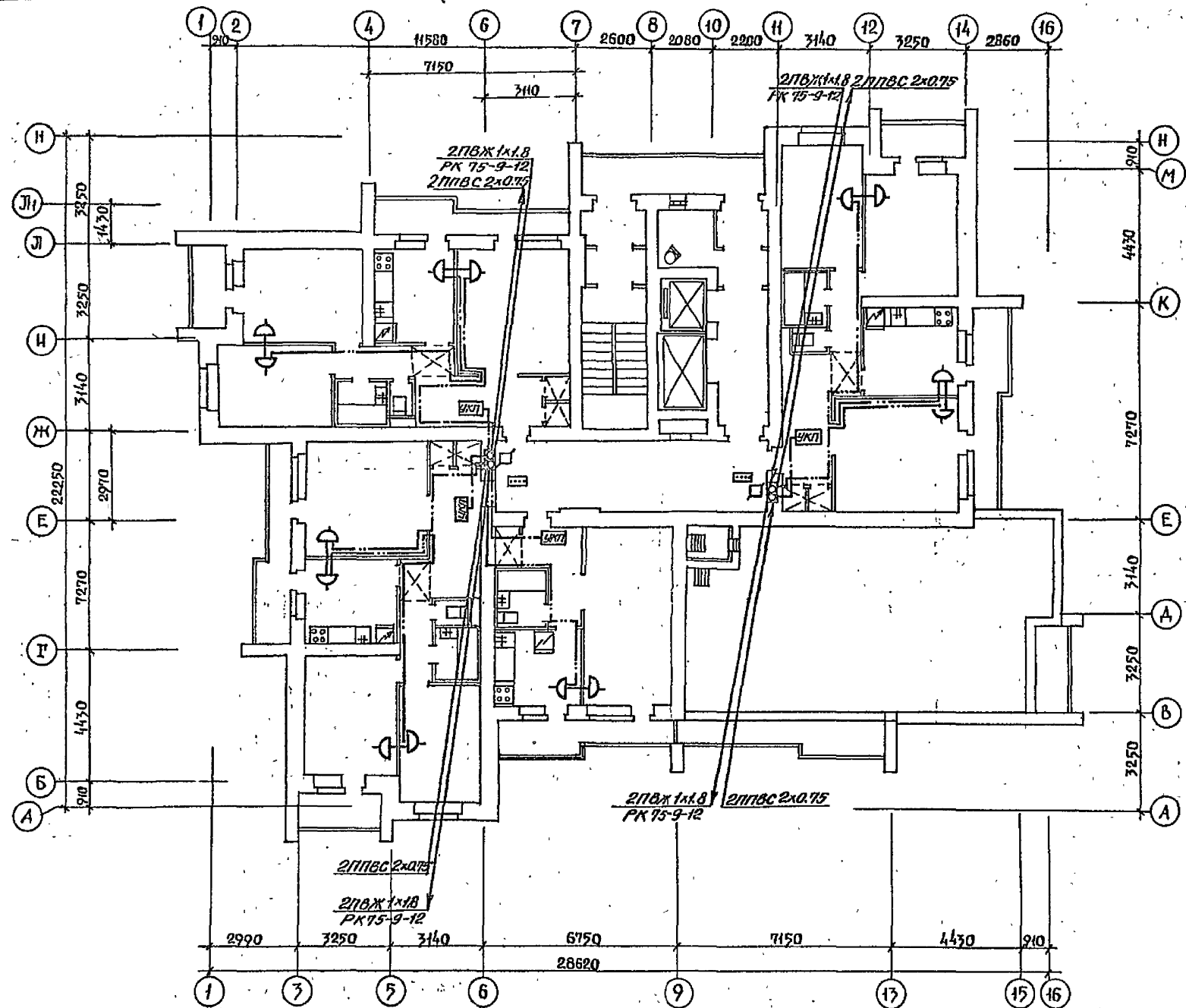
[illegible]



ПО СТРУКТУРНОЙ СХЕМЕ

2ПВЖ 1х1.8  
РК 75-9-12

Привязан	Почта Чуднецов	65 кв. 12, 13, 14-эт. жилой дом	Статьи	Лист	Листов
	ТАП Дзержинск	со стенами из кирпича.	Р	5	
	М. спец. Бродячих	План 2-12 этажей на	ДОНЕЦГРАЖДАН- ПРОЕКТ г. Донецк		
	В. эк. Горун	отм. 2.800+30.800.			
Инв. №	Инж. Коваленко				
	и контр. Бродячих				



103

9650/2

м.п. 124-87-157.87

УС-1-1

ПРИВЯЗКА

Л. КОСОВ  
 ГАП  
 Л. СПЕЦ. БРОКОВЕЦКИЙ  
 Р. К. ЗР  
 Инженер  
 Л. КОСОВ

65-кв. 12, 13, 14-эт. жилой дом  
 со стенами из кирпича.

Лист 6

План привязки  
 этажа по отн. 33.600.

ДОНБАССГРАЖДАН-ПРОЕКТ  
 г. ДОНЕЦК

Лист №