

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
212-1-332.85

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД  
НА 330 МЕСТ  
В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/83

АЛЬБОМ I

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ



АЛБДОМ I

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ РАЗРАБОТАН АРХИТЕКТУРНОЙ МАСТЕРСКОЙ №1 ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ АВТОРСКИМ КОЛЛЕКТИВОМ  
 АРХИТЕКТОРЫ:  
 ИНЖЕНЕРЫ-КОНСТРУКТОРЫ:  
 ИНЖЕНЕРЫ-САНТЕХНИКИ:  
 ИНЖЕНЕРЫ-ЭЛЕКТРИКИ:  
 ИНЖЕНЕРЫ-ТЕХНОЛОГИ:  
 ИНЖЕНЕРЫ ПО СМЕТАМ:

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
-АС	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ	АЛБДОМ I
-ТХ	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ	АЛБДОМ I
	САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ	АЛБДОМ II
-ОВ	ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ	
-ВК	ВОДОСНАБЖЕНИЕ, КАНАЛИЗАЦИЯ	
	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ	АЛБДОМ III
-ЭЛ	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	
-А	АВТОМАТИЗАЦИЯ САНТЕХУСТРОЙСТВ	
-СС	СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ	
-СУ	СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА	

ВЕДОМОСТЬ ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
	АЛБДОМ ИЗДЕЛИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	АЛБДОМ IV
-СМ	СМЕТА	АЛБДОМ V ЧАСТИ I, II
-ВМ	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ	
-СО	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ	АЛБДОМ VI

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
ГОСТ 13579-78	БЛОКИ БЕТОННЫЕ ДЛЯ СТЕН ПОДВАЛА	
СЕРИЯ 1.142-5 ВЫП. 2А	ПЛИТЫ И/Б ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ	
СЕРИЯ 1.020-1/83 ВЫП. 1-1	ФУНДАМЕНТЫ СБОРНЫЕ ВОД КОЛОННЫ	
СЕРИЯ 1.030.1-1 ВЫП. 1-1ч. III	НАРУЖНЫЕ ЦОКОЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ И ЦОКОЛЬНЫЕ БЛОКИ	
СЕРИЯ 1.030.1-1 ВЫП. 1-1	НАРУЖНЫЕ СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ОДНОСЛОЙНЫЕ	
СЕРИЯ 1.030.1-1 В.3-1;4-1	МОНТАЖНЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	

СЕРИЯ 1.020-1/83. ВЫП. 2-1	КОЛОННЫ	
СЕРИЯ 1.020-1/83. ВЫП. 3-1	РИГЕЛИ	
СЕРИЯ 1.020-1/83. ВЫП. 4-1	ДИАФРАГМЫ НЕСТКОСТИ	
СЕРИЯ 1.020-1/83. ВЫП. 7-1;6-1	МОНТАЖНЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	
СЕРИЯ 1.034.1-1. ВЫП. 1;2	ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ БЛОКИ	
СЕРИЯ 1.041.1-2 ВЫП. 4;5;6	ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ	
СЕРИЯ 1.136-10 ВЫП. 1;2	ПЕРЕМЫЧКИ	
СЕРИЯ 1.248.1-4	ПЛИТЫ ПЛОСКИЕ	
СЕРИЯ 1.030.1-2 ВЫП. 2	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ	
СЕРИЯ 1.030.1-2 ВЫП. 1	ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ, ПЛОЩАДКИ	
СЕРИЯ 1.030.1-2 ВЫП. 1	НАКЛАДНЫЕ ПРОСТУПИ	
ГОСТ 11214-78	ОКОННЫЕ БЛОКИ	
ГОСТ 16289-80	ОКОННЫЕ БЛОКИ	
ГОСТ 24699-81	ОКОННЫЕ БЛОКИ	
СЕРИЯ 1-136-10	ДВЕРИ ВНУТРЕННИЕ	
СЕРИЯ 1-136.5-19	ДВЕРИ НАРУЖНЫЕ	
СЕРИЯ 1.136-12.В.1	ФРАМУГИ	
СЕРИЯ 1.136-2	ПОДОКОННЫЕ ДОСКИ	
СЕРИЯ 1.273.9-3	ОГРАЖДЕНИЕ КОНВЕКТОРОВ	
СЕРИЯ 1.231.9-7 В.2	ПЕРЕГОРОДКИ ГИПСОБЕТОННЫЕ	
СЕРИЯ 1.231.9-8 В.1	ПЕРЕГОРОДКИ ПОЗЕМЕНТНОЙ СБОРКИ	
СЕРИЯ 2.260-1 В.4	ДЕТАЛИ КРОВЛИ	
СЕРИЯ 1.269.1-4	СТАКАНЫ И ПОДСТАКАННИКИ	
СЕРИЯ 21-03. В.1	ТИПОВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИНТЕРЬЕРОВ	

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА /АЛБДОМ I/

№ ПЛ.	НАИМЕНОВАНИЕ	ЛИСТ
	ОБОЛЖКА	
1.	ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ	
2.	ОБЩИЕ ДАННЫЕ /НАЧАЛО/	АС-1
3.	ОБЩИЕ ДАННЫЕ /ПРОДОЛЖЕНИЕ/	АС-2
4.	ОБЩИЕ ДАННЫЕ /ОКОНЧАНИЕ/	АС-3
5.	ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ	АС-4
6.	СХЕМА НАГРУЗОК НА ФУНДАМЕНТЫ	АС-5
7.	ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ. СЕЧЕНИЯ /ВАРИАНТ С ПОЛАМИ ПО ГРУНТУ/	АС-6
8.	ПЛАН ПОДПОЛЫНЫХ КАНАЛОВ. СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЦОКОЛЬНЫХ БЛОКОВ	АС-7
9.	ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ. СЕЧЕНИЯ /ВАРИАНТ С ТЕХПОДПОЛЪЕМ/	АС-8
10.	ПЛАН ТЕХПОДПОЛА. ПЕРЕКРЫТИЕ НАД ТЕХПОДПОЛЪЕМ	АС-9
11.	ПЛАН ПОДВАЛА. ВОЗДУХОЗАБОРНАЯ ШАХТА	АС-10
12.	ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ. УСТАНОВКА ДУШЕВЫХ ПОДАНОВ.	АС-11
13.	ПЛАН 1° ЭТАЖА В ОСЯХ *1-12°	АС-12
14.	ПЛАН 1° ЭТАЖА В ОСЯХ *10-17°	АС-13
15.	ПЛАН 2° ЭТАЖА В ОСЯХ *1-12°	АС-14
16.	ПЛАН 2° ЭТАЖА В ОСЯХ *10-17°	АС-15
17.	ФАСАД В ОСЯХ *1-17°	АС-16
18.	ФАСАД В ОСЯХ *А-Ж°. РАЗРЕЗ 1-1	АС-17
19.	ФРАГМЕНТЫ ФАСАДОВ	АС-18

20.	ФАСАД В ОСЯХ *4-17° /ВАРИАНТ/	АС-19
21.	ФАСАД В ОСЯХ *А-Ж° /ВАРИАНТ/ РАЗРЕЗ 1-1	АС-20
22.	ПЛАН КРОВЛИ. ФОНАРЬ	АС-21
23.	РАЗВЕРТКИ СТЕН. ИНТЕРЬЕРЫ	АС-22
24.	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕГОРОДОК 1° ЭТАЖА В ОСЯХ *1-12°	АС-23
25.	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕГОРОДОК 1° ЭТАЖА В ОСЯХ *10-17°	АС-24
26.	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕГОРОДОК 2° ЭТАЖА В ОСЯХ *1-12°	АС-25
27.	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕГОРОДОК 2° ЭТАЖА В ОСЯХ *10-17°	АС-26
28.	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН КАРКАСА НА ОТМ. 2.750 И 6.030	АС-27
29.	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН КАРКАСА НА ОТМ. -0.350 /ВАРИАНТ С ТЕХПОДПОЛЪЕМ/	АС-28
30.	СПЕЦИФИКАЦИЯ НА КАРКАС ДЛЯ ВАРИАНТА С ПОЛАМИ ПО ГРУНТУ	АС-29
31.	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД 1° ЭТАЖОМ. МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПОКРЫТИЯ	АС-30
32.	МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ ПЕРЕКРЫТИЙ	АС-31
33.	МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ /НАЧАЛО/	АС-32
34.	МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ /ПРОДОЛЖЕНИЕ/	АС-33
35.	МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ /ОКОНЧАНИЕ/ СХЕМЫ ПЕРЕМЫЧЕК	АС-34
36.	СПЕЦИФИКАЦИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ. МОНТАЖНЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	АС-35
37.	ЛЕСТНИЦА №1; №2	АС-36
38.	ЭВАКУАЦИОННЫЕ ЛЕСТНИЦЫ	АС-37
39.	ШАХТА ГРУЗОВОГО ЛИФТА	АС-38
40.	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ. ОБЩИЕ ДАННЫЕ	ТХ-1
41.	ПЛАН 1° ЭТАЖА В ОСЯХ *1-12° РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТХ-2
42.	ПЛАН 1° ЭТАЖА В ОСЯХ *10-17° РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТХ-3
43.	ПЛАН 2° ЭТАЖА В ОСЯХ *1-12° РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТХ-4
44.	ПЛАН 2° ЭТАЖА В ОСЯХ *10-17° РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТХ-5

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ РАЗРАБОТАН В СООТВЕТСТВИИ С ДЕЙСТВУЮЩИМИ НОРМАМИ И ПРАВИЛАМИ, В ТОМ ЧИСЛЕ НОРМАМИ ПО ВЗРЫВО- И ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТИ ЗДАНИЯ

ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА *В. Филиппов* В. ФИЛИППОВ  
 ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *В. Кириожкин* В. КИРИОЖКИН

ПРИБЫЗКА НАСТОЯЩЕГО ТИПОВОГО ПРОЕКТА ВЫПОЛНЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ДЕЙСТВУЮЩИМИ НОРМАМИ И ПРАВИЛАМИ, В ТОМ ЧИСЛЕ НОРМАМИ ПО ВЗРЫВО- И ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТИ ЗДАНИЯ

ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА ПРИБЫЗКИ  
 ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ПРИБЫЗКИ

ПРИБЫЗКА			
ИНВ. №			
Т.П. 212-1-332.85 АС			
Н. КОНТР.	Воронцов		
ИЖ. МАСТ.	Башенков		
ГЛАВН. М.	Назаров		
ГАП	Филиппов		
ГПИ	Кириожкин		
РКЛ. АРХ.	Соколова		
РКЛ. ГР. ИНЖ.	Фрейдман		
АРХ.	Шинкова		
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 350 МЕСТ В КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ 1020-1/83			
СТАВЛЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Р	1	44	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ /НАЧАЛО/			
ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ			

ИНВ. № ПОД. ПОДПИСИ И ДАТА

УКАЗАНИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЙ ВЫПОЛНЯТЬ В СООТВЕТСТВИИ СО СНИП II-16-72 И УКАЗАНИЯМИ СЕРИИ 1.020-1/83 И НАСТОЯЩЕГО ПРОЕКТА. ЗАДЕЛКУ УЗЛОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ВЫПОЛНЯТЬ В СООТВЕТСТВИИ СО СЛЕДУЮЩИМИ ТРЕБОВАНИЯМИ:

1. СТЫКИ НАРУЖНЫХ СТЕН КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ, ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ВОЗДУХОЗАЩИТНЫМ, ВОДОЗАЩИТНЫМ И ТЕПЛОЗАЩИТНЫМ КАЧЕСТВАМ: МРТУ - 7.16-66.
2. УКАЗАНИЯ ПО ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ ПРИ МОНТАЖЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ СН 420-71
3. СНиП III-23-76 "ЗАЩИТА СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И СООРУЖЕНИЙ ОТ КОРРОЗИИ. ПРАВИЛА ПРОИЗВОДСТВА И ПРИЕМКИ РАБОТ."

УКАЗАНИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ

1. ПРОИЗВОДСТВО ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ И УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПРОИЗВОДИТЬ В СООТВЕТСТВИИ С СНИП III-8-76 И СНиП 3.02.01-83.
2. МОНТАЖ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ЗАДЕЛКУ ШВОВ ПРОИЗВОДИТЬ НА РАСТВОРЕ И БЕТОНЕ С ПРОТИВОМОРОЗНЫМИ ДОБАВКАМИ В СООТВЕТСТВИИ С ТАБЛИЦЕЙ №1.
3. АДМИНИСТРАЦИЯ ВЫДЕЛЯЮЩИХ СМОНТИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ БЕТОНОВ И ДОБАВОК ПРИМЕНЯТЬ ПО ТАБЛИЦЕ №2.
4. ТЕМПЕРАТУРУ РАСТВОРА И БЕТОНА, УКЛАДЫВАЕМОГО НА МОНТАЖЕ, ПРИНИМАТЬ ПО ТАБЛИЦЕ №3.
5. ВСЕ РАБОТЫ ПО МОНТАЖУ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПРОИЗВОДИТЬ В СООТВЕТСТВИИ СО СНИП III-16-80.
6. РАСТВОРЫ И БЕТОНЫ, НАДУЩИЕ НА ЗАПОЛНЕНИЕ СТЫКОВ, ПРИНИМАЮТСЯ НА МАРКУ ВЫШЕ, ЧЕМ ДЛЯ ЛЕТНИХ УСЛОВИЙ, И ДОЛЖНЫ ПРИГОТОВЛЯТЬСЯ НА ПОРТАНДА-ЦЕМЕНТАХ МАРКИ НЕ НИЖЕ М 400 /МАРКА РАСТВОРА НЕ НИЖЕ М150, БЕТОНА - М-250/
7. БЕТОНИРОВАНИЕ МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ ПЕРЕКРЫТИЙ ДОЛЖНО ВЫПОЛНЯТЬСЯ БЕТОНОМ МАРКИ М-300 С ПРИМЕНЕНИЕМ ПРОТИВОМОРОЗНЫХ ДОБАВОК ИЛИ ЭЛЕКТРОПРОГРЕВА.
8. КИРПИЧНУЮ КЛАДКУ ВЫПОЛНЯТЬ В СООТВЕТСТВИИ С СНИП III-17-76 И ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ КАМЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ.
9. ДЕМОНТАЖ ВРЕМЕННЫХ СВЯЗЕЙ ПРОИЗВОДИТЬ ПОСЛЕ ПОЛНОГО РАБОЧЕГО ОБВАРИВАНИЯ СТАЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ И ОМОНОЛИЧИВАНИЯ СТЫКОВ.
10. ПРИМЕНЕНИЕ БЕТОНОВ С ПРОТИВОМОРОЗНЫМИ ДОБАВКАМИ ДОПУСКАЕТСЯ ПРИ СОЗДАНИИ ТАКИХ УСЛОВИЙ ТВЕРДЕНИЯ ЕГО, КОГДА ТЕМПЕРАТУРА БЕТОНА С НИТРИТОМ НАТРИЯ НЕ ОПУСКАЕТСЯ НИЖЕ -15°C, А С ПОТАШОМ - НИЖЕ -25°C, ДО НАБОРА БЕТОНОМ ПРОЧНОСТИ НЕ МЕНЕЕ 50% ПРОЕКТНОЙ ПРОЧНОСТИ.
11. ПРИМЕНЕНИЕ БЕТОНОВ С ПРОТИВОМОРОЗНЫМИ ДОБАВКАМИ ДОПУСКАЕТСЯ С СОБЛЮДЕНИЕМ СЛЕДУЮЩИХ УКАЗАНИЙ:
  - а. ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ДОБАВОК НЕ ДОЛЖНО ПРЕВЫШАТЬ - НИТРАТА НАТРИЯ - 10%, ПОТАША - 15% ОТ ВЕСА ЦЕМЕНТА.
  - б. КОЛИЧЕСТВО ДОБАВОК ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВЫСТРОТВЕРДЕЮЩИХ ПОРТАНДА-ЦЕМЕНТОВ - СМОТРЕТЬ ТАБЛИЦУ №1.
  - в. ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВЫСТРОТВЕРДЕЮЩИХ ПОРТАНДА-ЦЕМЕНТОВ ПРИВЕДЕННЫЕ ВЕЛИЧИНЫ ПРОЧНОСТИ УМНОЖАЮТСЯ НА КОЭФФИЦИЕНТЫ 1,2, А СМЕШАННЫХ /ШЛАКОВЫХ ИЛИ ПУЦЦОЛАНОВЫХ / - НА 0,8.

ТАБЛИЦА № 1

ТЕМПЕРАТУРА БЕТОНА В °С ДО...	КОЛИЧЕСТВО БЕЗВОДНОЙ СОЛИ В% ОТ ВЕСА ЦЕМ.	
	НИТРИТ НАТРИЯ	ПОТАШ
-5	4 - 6	5 - 6
-10	6 - 8	6 - 8
-15	8 - 10	8 - 10
-20	9 - 10	10 - 12
-25	-	12 - 15

ТАБЛИЦА № 2

ДОБАВКИ	ТЕМПЕРАТУРА ТВЕРДЕЮЩ. БЕТОНА °С	ПРОЧНОСТЬ В% ПРИ ТВЕРДЕНИИ НА МОРОЗЕ ЧЕРЕЗ			
		7 СУТОК	14 СУТОК	28 СУТОК	90 СУТОК
НИТРИТ НАТРИЯ /КРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ/	-5	30	50	70	90
	-10	20	35	55	70
	-15	10	20	35	50
	-20	10	20	30	50
ПОТАШ	-5	50	65	75	100
	-10	30	50	70	90
	-15	25	40	60	80
	-20	25	40	55	70
-25	20	30	50	60	

ТАБЛИЦА № 3

СРЕДНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА °С	ТЕМПЕРАТУРА РАСТВОРА ПРИ УКЛАДКЕ НА МЕСТО
ДО -10°C	+20°C
ОГ -10° ДО -20°C	+25°C

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

№ П.П.	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	Код	Количество
1.	ФУНДАМЕНТЫ ЛЕНТОЧНЫЕ, БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛА, ФУНДАМЕНТЫ СТАКАННОГО ТИПА /МЗ/	574106	351.8
2.	КОЛОНЫ /МУ	582100	58.5
3.	РИГЕЛИ /МУ	582500	95.5
4.	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ /МУ	584000	174.6
5.	ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ /МУ	584000	123.8
6.	СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ /МУ	583122	454.6
7.	ЭЛЕМЕНТЫ ЛЕСТНИЦ /МУ	583100	6.8
8.	ПЕРЕМЫЧКИ /МУ	582200	7.2
9.	ПЕРЕГОРОДКИ /МУ	574210	115.0
10.	ДИАФРАГМЫ И ВЕНТБЛОКИ	439231	75.2

ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ

ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАН.
6	СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ К ЛИСТУ "ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ СЕЧЕНИЯ (ВАРИАНТ С ПОЛАМИ ПО ГРУНТУ)"	
7	СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ К ЛИСТУ "ПЛАН ПОДВОЛЬНЫХ КАНАЛОВ, СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЦОКОЛЬНЫХ ВАЛОК"	
8	СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ К ЛИСТУ "ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ СЕЧЕНИЯ (ВАРИАНТ С ТЕПЛОПОЛЬЕМ)"	
9	СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ К ЛИСТУ "ПЛАН ТЕПЛОПОЛЯ, ПЕРЕКРЫТИЕ НАД ТЕПЛОПОЛЕМ"	
10	СПЕЦИФИКАЦИЯ К ЛИСТУ "ПЛАН ПОДВАЛА БОСЛУЖОЗАБОРНАЯ ШАХТА"	
13	СПЕЦИФИКАЦИЯ СТОЛБНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ 1-ГО ЭТАНА	
15	СПЕЦИФИКАЦИЯ СТОЛБНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ 2-ГО ЭТАНА	
18	СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ К ЛИСТУ "ФРАГМЕНТЫ ФАСАДОВ В ОСЯХ: Б-В; Г-Д; Е-Ж И Г-Д"	
21	СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ К ЛИСТУ "ПЛАН КРОВЛИ, ФОРМАРЬ"	
22	СПЕЦИФИКАЦИЯ СТЕНОВ И ЦВЕТОЧНИЦ	
24,26	СПЕЦИФИКАЦИЯ ГИПСОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК 1-ГО И 2-ГО ЭТАЖЕЙ	
25	СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ К МОНТАЖНОМУ ПЛАНУ КАРКАСА	
29	СПЕЦИФИКАЦИЯ НА КАРКАС ДЛЯ ВАРИАНТА С ПОЛАМИ ПО ГРУНТУ	
30	СПЕЦИФИКАЦИЯ К ЛИСТУ "ПЕРЕКРЫТИЕ НАД 1-ЫМ ЭТАНОМ, ПОКРЫТИЕ"	
34	СПЕЦИФИКАЦИЯ К ЛИСТУ "МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ (ОКОНЧАНИЕ), СХЕМЫ ПЕРЕМЫЧЕК"	
35	СПЕЦИФИКАЦИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ, МОНТАЖНЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	
36	СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ К ЛИСТУ "ЛЕСТНИЦА №1"	
38	СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАКАЛАННЫХ ДЕТАЛЕЙ К ЛИСТУ "ШАХТА ГРУЗОВОГО ЛИФТА"	
31	СПЕЦИФИКАЦИЯ К МОНОЛИТНЫМ УЧАСТКАМ.	
37	СПЕЦИФИКАЦИЯ И.Б. ИЗДЕЛИЙ К ЛИСТУ "ЭВАКУАЦИОННЫЕ ЛЕСТНИЦЫ"	
26	СПЕЦИФИКАЦИЯ МОНТАЖНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ГИПСОБЕТОННЫХ ПЕРЕГОРОДОК 1-ГО И 2-ГО ЭТАЖЕЙ	

АЛБОМ-1

ЛИСТ № ПОСЛЕ ПОДАЧИ И ДАТА ВЗАИМНОСТИ

Т.П. 212-1-332.85 АС

НАЧ. МАС. БАШЕНКОВ  
 ГЛ. ИНЖ. М. НАЗАРОВ  
 ГАП ФИЛИПОВ  
 ГИП КИРЮШКИН  
 РУК. Г. АРХ. СОКОЛОВА  
 РУК. Г. АРХ. ОФЕЙМАН  
 АРХ. ШИШКОВА

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ В КОНСТРУКЦИОННОЙ СЕРИИ 1.020-1/83

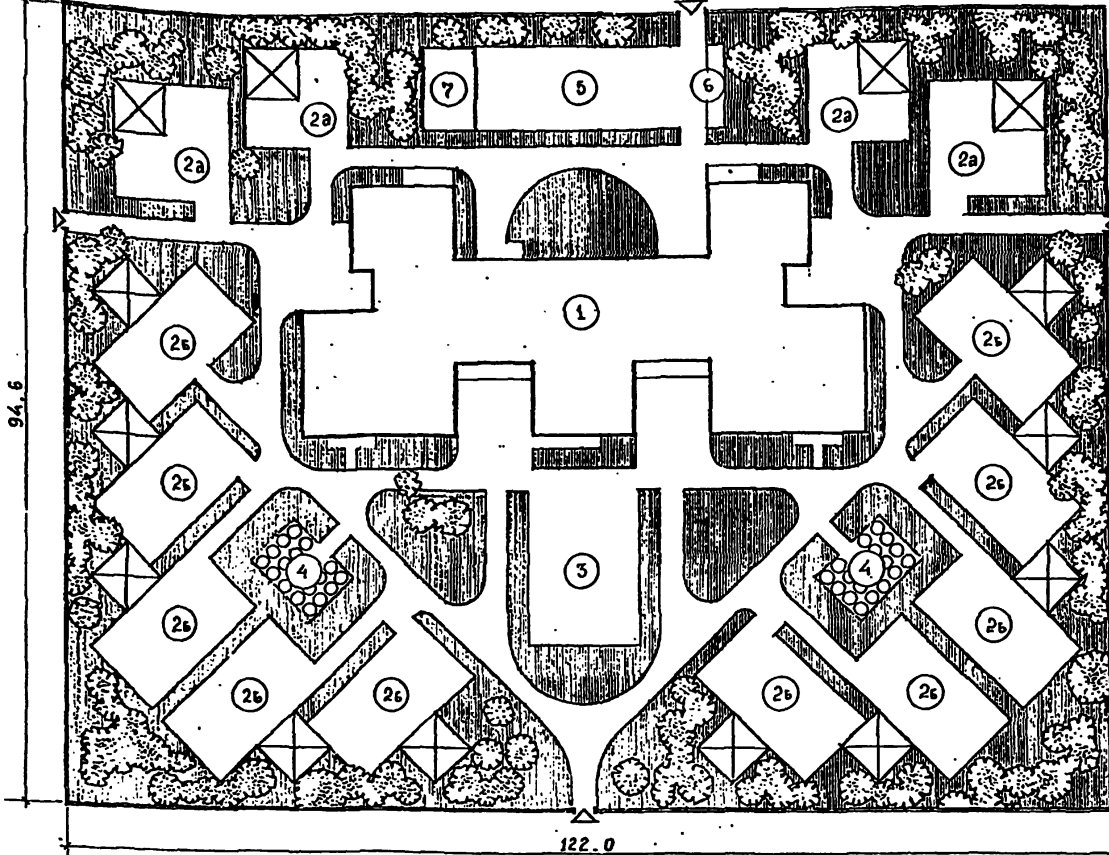
СТУДЕНТ АЛСТ ЛИСТОВ Р 2

ОБЩИЕ ДАННЫЕ /ПРОДОЛЖЕНИЕ/

ЦИНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ

40007-01

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН / ПРИМЕР РЕШЕНИЯ / М 1:500



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И УСЛОВИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА  
ИСКЛЮЧАЮТСЯ РАЙОНЫ  
ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ  
ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОМУ РЕШЕНИЮ  
ХАРАКТЕРИСТИКА ЗДАНИЯ  
НОРМАТИВНЫЙ СНЕГОВАЯ НАГРУЗКА  
НОРМАТИВНЫЙ СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА  
РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ОСНОВАНИЕ

НАСТОЯЩИЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ РАЗРАБОТАН ДЛЯ II И III КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ И IV В ПОДРАЙОНК С РАСЧЕТНОЙ ЗИМНЕЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ -20°C; -30°C (ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ) -34°C ДЛЯ НОРМАЛЬНОЙ 30-МН. ВЛАЖНОСТИ, ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - ОБЫЧНЫЕ  
ВЕЧНОЙ МЕРЗАЛОТЫ, ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТОВ НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ, И СЕЙСМИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ  
ДЛЯ ГОРОДСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА  
ПО СНиП II-64-80 «ДЕТСКИЕ ДОШКОЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ»

КЛАСС ЗДАНИЯ II СТЕПЕНЬ ОПАСНОСТИ - II КЛАСС ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗДАНИЯ - I.  
0,981 кПа/100 кг/м²  
0,44 кПа/45 кг/м²  
1962 кПа/2,0 кг/см²

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЗДАНИЯ  
ВОДОПРОВОД  
КАНАЛИЗАЦИЯ  
ВЕНТИЛЯЦИЯ  
ЛИФТ

ХОЗЯЙСТВЕННО-ПЯТОВОЙ ОТ ВНЕШНИХ СЕТЕЙ  
КОММУНАЛЬНАЯ ВО ВНЕШНИЮ СЕТЬ  
ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНАЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ ПОБУЖДЕНИЕМ И ЕСТЕСТВЕННО-ВЫТЯЖНАЯ  
ГРУЗОВАЯ ГРУЗОПОДАЕМНОСТЬ 100 КГ

ОТОПЛЕНИЕ  
ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ  
АЛЮМИНИСЦЕНТНОЕ И ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ  
ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТ ВНЕШНИХ СЕТЕЙ  
ЦЕНТРАЛЬНОЕ ВОДЯНОЕ ОТ ВНЕШНЕЙ ТЕПЛОСЕТИ  
ОТ СЕТИ НАПЯЖЕНИЕМ 380/220 ВОЛЬТ  
ОСВЕЩЕНИЕ  
АЛЮМИНИСЦЕНТНОЕ И ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ  
ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТ ВНЕШНИХ СЕТЕЙ

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ  
ЗДАНИЕ ДЕТСКИХ ЯСЛЕЙ-САДА ЗАПРОЕКТИРОВАНО ДВУХЭТАЖНЫМ С ПОДАРИИМИ ГРУНТАМИ. В ПРОЕКТЕ ПРИНЯТЫ ТРАДИЦИОННЫЕ АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ КАЖДАЯ ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА РАЗМЕЩЕНА В ПОМЕЩЕНИИ ГРУППОВОЙ ЯЧЕЙКИ КОТОРАЯ ИЗОЛИРОВАНА ОТ ПОМЕЩЕНИЙ ДРУГИХ ГРУППОВЫХ ЯЧЕЕК. В ИМЕЕТ ИЗОЛИРОВАННЫЙ ВХОД ИЗ ПОМЕЩЕНИЙ ЯЧЕЕК ДОШКОЛЬНЫХ ГРУПП, РАСПОЛОЖЕННЫХ НА ВТОРОМ ЭТАЖЕ. ПРЕДУСМОТРЕНЫ СВЯЗАННЫЕ ВЫХОДЫ ОРИЕНТАЦИЯ ОСНОВНЫХ ГРУППОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ РЕШЕНА В СООТВЕТСТВИИ СО СНиП II-64-80. ВОКРУГ ЗДАНИЯ УСТРАИВАЕТСЯ АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ШИРИНОЙ 1,2 М, УКЛОН 1,5%.

КОНСТРУКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ  
КОНСТРУКТИВНАЯ СХЕМА ЗДАНИЯ ПРИНЯТА В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ СЕРИИ 1020-1/83. В ПРОЕКТЕ ДАНО РЕШЕНИЕ ФУНДАМЕНТОВ ДЛЯ СУХИХ НЕПРУЖИНЫХ ГРУНТОВ С РАСЧЕТНЫМ ДАВЛЕНИЕМ НА ОСНОВАНИЕ НА ГЛУБИНЕ 2 М R=2 КГ/СМ². ВЕРТИКАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦОКОЛЬНЫХ ПЯТЕЛЕЙ, СОПРЯЖАЮЩИХСЯ С ГРУНТОМ, ВЫПОЛНЯЕТСЯ ВУМН НАНЕСЕНИЯ ГОРЯЧЕГО БИТУМА ЗА 2 РАЗА. ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ НА ОТМ.-0.03.-2.20 ПРИНЯТА ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА СОСТАВА: 1:2. ПОЛЫ В ПОДАРИИ - ЦЕМЕНТНЫЕ ПО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКЕ.



ЭКСПЛИКАЦИЯ И БАЛАНС ТЕРРИТОРИИ

- 1. Площадь застройки здания 15092 м²
- 2. Групповые площадки с теневыми навесами для детей
  - а) ясельного возраста 660 м²
  - б) дошкольного возраста 2200 м²
- 3. Общая физкультурная площадка 250 м²
- 4. Огород-ягодник 150 м²
- 5. Хозяйственная площадка 240 м²
- 6. Площадка для мусоросборников 40 м²
- 7. Хозяйственный сарай 70 м²
- Площадь озеленения 5610 м²
- Общая площадь участка 11550 м²

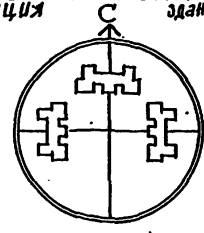
ХАРАКТЕРИСТИКА ЗДАНИЯ			
ТИП ДОШКОЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ	СООТНОШЕНИЕ ГРУПП	ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ГРУПП	КОЛИЧЕСТВО ДЕТЕЙ
		детские ясли - сад 350 мест.	4 группы ясельного возраста 10 групп дошкольного возраста.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ.			
Наименование показателей		по проекту	по приложению
Строительный объем здания	м³	10148	
Площадь застройки	м²	1480	
Общая площадь	м²	2750	
Рабочая площадь	м²	2322	
Полезная площадь	м²	2506	
Общая сметная стоимость	тыс. руб.	430.80	
в т.ч. строительно-монтажных работ	тыс. руб.	319.63	
в т.ч. оборудования	тыс. руб.	111.17	
Стоимость 1 м³ здания	руб.	31.50	
Стоимость 1 места.	руб.	1305.46	

ТОЛЩИНА ВНЕШНИХ СТЕН И УТЕПЛИТЕЛЯ КРОВЛИ.																				
ТИПЫ ПАНЕЛЕЙ И УТЕПЛИТЕЛЯ	ТОЛЩИНА НАРУЖНЫХ СТЕН И УТЕПЛИТЕЛЯ КРОВЛИ ПРИ РАСЧЕТНЫХ ЗИМНИХ ТЕМПЕРАТУРАХ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА t°С																			
	-20	-21	-22	-23	-24	-25	-26	-27	-28	-29										
панели наружных стен	однослойные стеновые панели керамзитобетонные t = 900 мм	300				350														
	трехслойные стеновые панели																			250
утеплитель	плиты пенобетонные t = 400 мм	160					190													200

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Ограждение участка предусмотреть высотой 1,6 - 1,8 м.
2. Дорозки на участке предусмотреть с плиточным покрытием.
3. Предусмотреть освещение теневых навесов, дорожек и участка по углам.
4. Ориентация здания.



УДЕЛЬНАЯ ТЕПЛОТОВАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА  
для отопления - ккал/м² час град.  
для вентиляции - ккал/м³ час град.

ТИП ОСТЕКЛЕНИЯ										
ТИП ОСТЕКЛЕНИЯ	ТИП ОСТЕКЛЕНИЯ ПРИ РАСЧЕТНЫХ ЗИМНИХ ТЕМПЕРАТУРАХ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА t°С									
	-20	-21	-22	-23	-24	-25	-26	-27	-28	-29
оконные блоки	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление
балконные двери	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление	двойное остекление

Т.П. 242-1-332.85		АС	
Р.У. МАСТ	БАШЕНКО	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ	СТАВКА
П.И.И.И	НАЗАРОВ	В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1020-1/83	ЛЮСТ
Г.А.П.	ФИЛИПОВ		ЛЮСТОВ
Г.И.П.	КИРИШКИН		Р
Р.К.Г.М.Ч.	СОКОЛОВА		З
Р.С.Г.И.И.	ФРЕЙДЛИ	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	ЦНИИЭП
А.Р.Х.	ШИШКОВА	ОКОНЧАНИЕ/	УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ

### ВЕДОМОСТЬ ВНУТРЕННЕЙ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ

### НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

Листом I

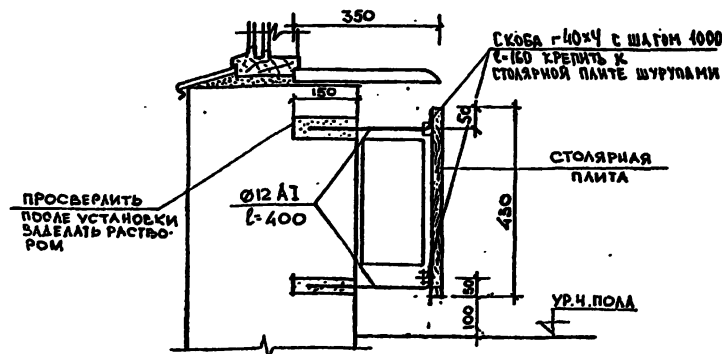
НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ	ПОЛ		ВИД ОТДЕЛКИ	ПОТОЛКИ, МАРШИ		СТЕНЫ, ПЕРЕГОРОДКИ		НИЗ СТЕН ПЕРЕГОРОДОК			ПРИМЕЧАНИЯ		
	НОМЕР УЗЛА ПО СЕРИИ	ПЛОЩАДЬ М <sup>2</sup>		ПЛОЩАДЬ М <sup>2</sup>	ВИД ОТДЕЛКИ	ПЛОЩАДЬ М <sup>2</sup>	ВИД ОТДЕЛКИ	ПЛОЩАДЬ М <sup>2</sup>	ВИД ОТДЕЛКИ	ВЫСОТА ММ			
СПАЛЬНЫЕ, ПРИЕМНЫЕ, РАЗДЕВАЛЬНЫЕ.	2-244-1 4-225	434.3	ЛИНОЛЕУМ	923.8	164.1	ПОРАСКА СИЛИКАТНЫМИ КРАСКАМИ					ОТДЕЛКА НА ВСЮ ВЫСОТУ		
	14-161/1-1ЭТ 4-73-2ЭТ	498.5											
ИГРАЛЬНЫЕ, ГРУППОВЫЕ.	2-244-1 4-259	357.1	ЛИНОЛЕУМ	734.9	931.2		920.8						
	14-189/1-1ЭТ 4-73-2ЭТ	374.8											
КАБИНЕТ ЗАБЕЗОПЕЧ. МЕД. КОМНАТА, ЛИБЕРИНА ПАЛАТЫ ИЗОЛЯТОРА ПРОЦЕДУРНОЙ КОМНАТА ПЕРСОНАЛА, ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КЛАДОВАЯ, МЕДИЦИН. КАБИНЕТ КЛАДОВАЯ ЧИСТОГО БЕЛЫХ КЛАДОВАЯ СПОРТИВНОГО ИНВЕНТАРЯ, ГИМНАСТИЧЕСКОЙ И ИЗОЛЯТОРНОЙ ЗАЛЫ, КОМНАТА ЗА ЗАВОЗДА, КОМНАТА КАСТЕЛАННИ, ХОЛЛЫ, КОРИДОРЫ	2-244-1 4-230	155.4	ЛИНОЛЕУМ	408.6	320.8		КЛЕБЯЯ ПОВЕЛКА						
	14-161/1-1ЭТ 4-73-2ЭТ	273.6											
ТУАЛЕТЫ, БУФЕТНЫЕ	2-244-1 4-254	330.0	ЛИНОЛЕУМ	СМ. ПРИМЕЧАНИЕ ПУНКТ 5/	270.7		642			ГЛАЗУРОВАННАЯ ПЛИТКА.		1500	
КУХНЯ, СТИРАЛЬНАЯ МАШИНА, ПОМ. ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ДЕЗИНФЕК. СРЕДСТВ ЭЛЕКТРОПИЛОВАЯ	2-244-1 4-250	403.1	КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА	403.1	126		КЛЕБЯЯ ПОВЕЛКА	134.5	23.5	ГЛАЗУРОВАННАЯ ПЛИТКА		450	ШВЫ МЕЖДУ ПЛИТКАМИ 5мм
	14-180/	-											
КАДОВАЯ СУШИЛКА ПРОДУКТОВ, КАДОВАЯ ОБОЕЧ. ЗАГРУЗОЧНАЯ.	2-244-1 4-240	35.7	КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА	35.7	134.5								
ТАМ БУРЬ	2-244-1 4-240	34.8	КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА	34.8	232.1						ОТДЕЛКА НА ВСЮ ВЫСОТУ		
	14-173/	-											
ВЕНТКАМЕРА, ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ	2-244-1 4-245	44.7	БЕТОН	44.7	102.9								
ТЕХПОДПОЛБЕ	2-244-1 4-258	1300	ГРУНТ.	1300	746								
ЛЕСТНИЦЫ	2-244-1 4-243	54.2	БЕТОН МОЗАИЧНОГО СОСТАВА	70.4	237.8								
	14-136/1-1ЭТ 4-151-2ЭТ	16.2											

НАИМЕНОВАНИЕ	ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ	ВАРИАНТ
ЦОКОЛЬ	ОКРАСКА ГИДРОФОБНЫМИ КРАСКАМИ	ОБЛИЦОВКА КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ ТИПА „КАБАНЧИК“
НАРУЖНЫЕ СТВЫ	ОКРАСКА ГИДРОФОБНЫМИ КРАСКАМИ	ОБЛИЦОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕКЛЯННОЙ ПЛИТКОЙ „ИРИСКА“ В ЗАВОДСКИХ УСЛОВИЯХ
КИРПИЧНЫЕ ЗАПАЛЮЩИЕ ПЛОСКОСТИ ПРИ ВХОДАХ	ОБЛИЦОВКА ЛИЦЕВЫМ КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИЧОМ С РАСШИВКОЙ ШВОВ.	ШТУКАТУРКА С ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ОТДЕЛКОЙ ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ
ОКНА	ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА ДВА РАЗА	ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА ДВА РАЗА
ДВЕРИ	— // —	ЛОКРЫТИЕ БЕЛОЦВЕТНЫМ ЛАКОМ
ЭЛЕМЕНТЫ ВХОДОВ	ШТУКАТУРКА С ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ОКРАСКОЙ ГИДРОФОБНОЙ КРАСКОЙ В ДВА РАЗА	ОБЛИЦОВКА ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ
ЭВАКУАЦИОННЫЕ ЛЕСТНИЦЫ	ОБЛИЦОВКА ЛИЦЕВЫМ КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИЧОМ С РАСШИВКОЙ ШВОВ	ОБЛИЦОВКА ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ

ПРИМЕЧАНИЯ:

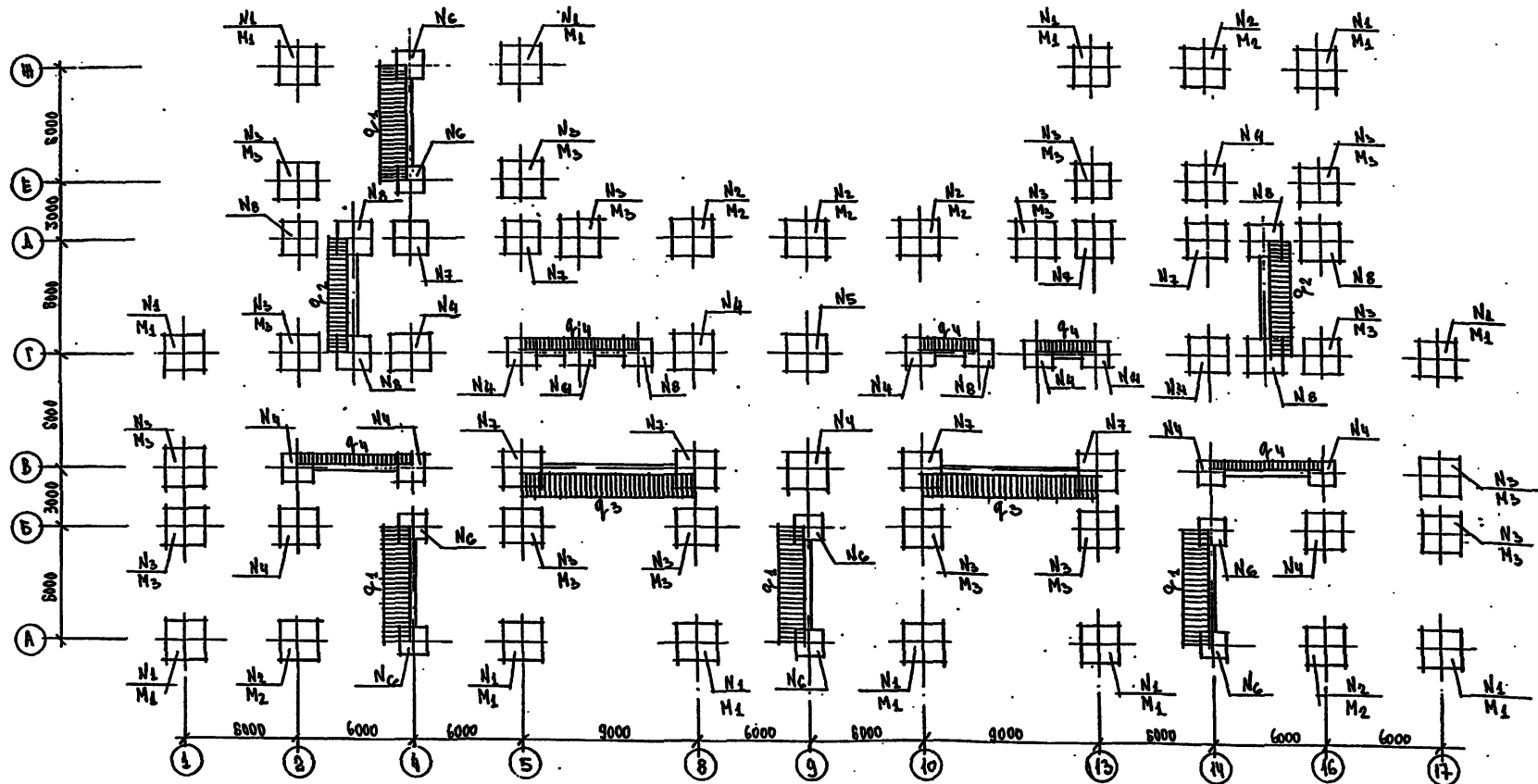
1. Номер пола в скобках дан для полов по перекрытию.
2. Для полов и стен выбираются светлые тона.
3. Плиты окрашиваются в цвет пола (узлы крепления см. т.д. 2-244-3).
4. В туалетах покрытие пола принять линолеум с теплозвукоизоляционным слоем ГОСТ 18108-72, вместо бетона по узлам 183 и 254 и керамической плитки по узлу 127.
5. В полах узлы 127, 180, 183, 250, 254 гидроизоляционный слой принять 2 слоя из гидроизола марки ГИ-1 (ГОСТ 7415-74) на прослойке из битумной мастики.
6. Конвекторы, дверцы электро и слаботочных щитов окрашивать в цвет стены.
7. Ограждение лестничных маршей окрашивать в светло-серый цвет.
8. В местах установки раковин в изоляторе, медицинской комнате стены облицевать глазурованной плиткой на высоту 1500 мм.
9. Все металлические элементы: крышные вентиляторы, канализационные стояки, радиостойку, антенну окрашивать в серый цвет.
10. Асбестоцементные козлы обштукатурить по металлической сетке и покрасить в цвет стены.
11. Стояки „ВК“ отмеченные на планах зашито по месту.
12. Отделку подоконных досок производить аналогично отделке оконных блоков.
13. В полах по грунту, узел 225, в спальнях, приемных и раздевалных предусмотреть теплоизоляционную прослойку из жесткой минераловатной плиты толщ 40 мм,  $\lambda = 300 \text{ кг/м}^3$ .
14. Общее количество стальной плиты на ограждение радиаторов  $\rho = 450 / \rho = 250 \text{ кг.м.}$  Расход металла на крепление  $\phi 12 \times 4 = 32,0 \text{ кг}$   
 $\phi 12 \times 1 = 208 \text{ кг}$

ДЕТАЛЬ УСТАНОВКИ  
ОГРАЖДЕНИЯ КОНВЕКТОРОВ



СОГЛАСОВАНО: № 1 ПОДПИСЬ НАЧАЛА ОТДЕЛА № 1

		ТП. 242-1-332.85	АС
НАЧ. МАСТ	БАНЕКОБ		
НАЧ. М.М.	НАЗАРОВ		
ТАП	ФРАДИНОВ		
ГИП	КИРИШКИН		
РУК. ГР. М.М.	ФРЕМАН		
РУК. ТРАП.	СОКОЛОВА		
АРХИТЕК.	ШИЛКОВА		
ТЕХНИК	АНУФРИЕВА		
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/83		СТРАНА	ЛИСТ
ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ		П	4
ЦНИИЭП		ИЧЕРНЫХ	ЗАДАНИЙ

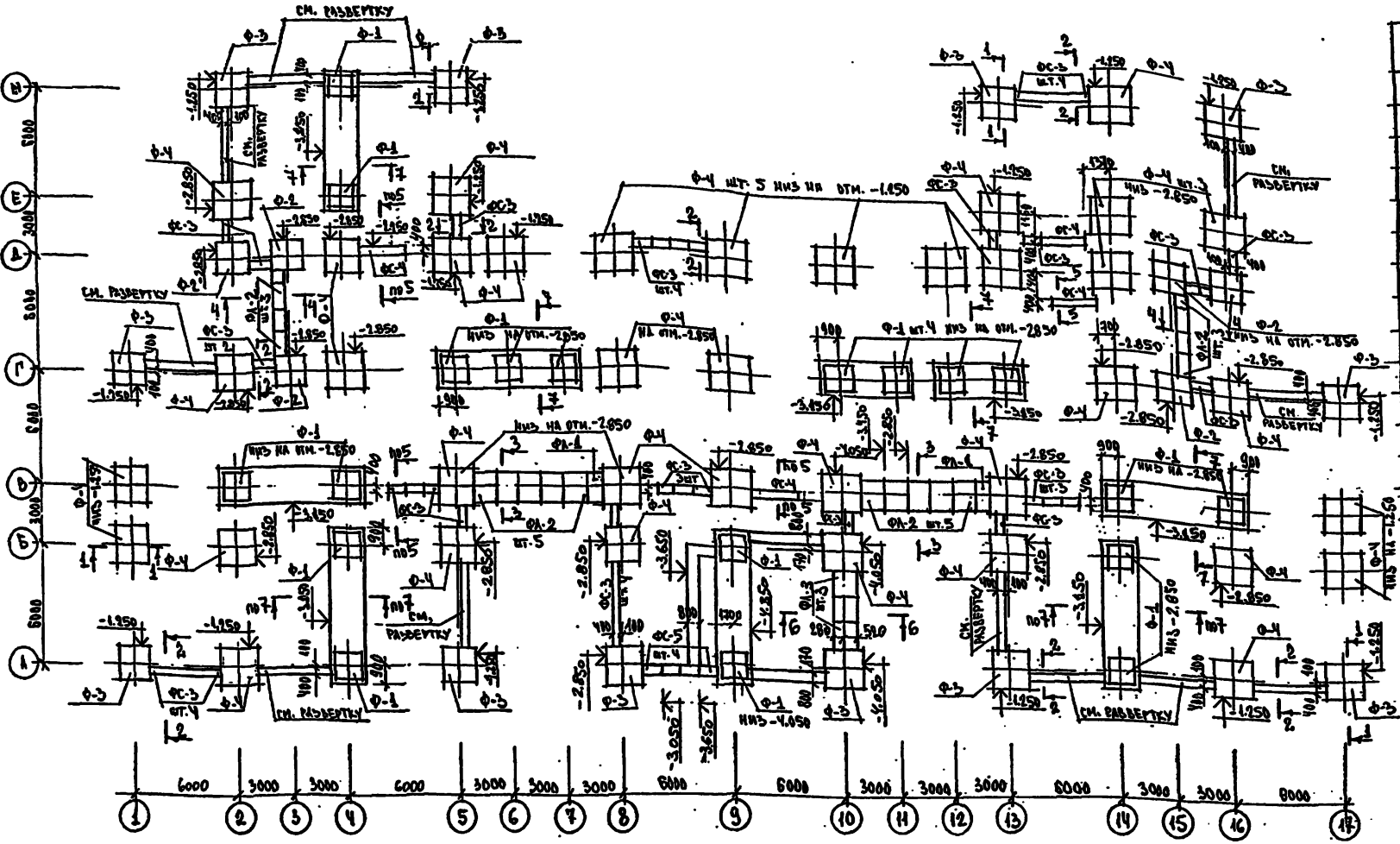


НОРМАТИВНАЯ НАГРУЗКА В УРОВНЕ ЗАБЕЖКИ КОЛОНН		
N и M; M мм; q - H/М	с ПОДАМЫ ГРУНТУ	с ТЕХПОДПОЛЕМ
N1	23.63	34.53
M1	2.52	2.92
N2	40.53	55.85
M2	5.05	5.05
N3	31.15	44.33
M3	3.15	3.45
N4	43.05	62.85
N5	58.75	83.15
N6	15.45	22.09
N7	40.53	55.85
N8	89.2	86.2
M8	12.6	12.6
q1	1323	1762
q2	1339	1339
q3	1464	1673
q4	385	385

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Фундаменты разработаны для обычных условий строительства. Рельеф участка ровный, площадка строительства горизонтальная, грунтовые воды отсутствуют.
2. Характеристики и расчетные значения параметров механических свойств грунтов приняты по приложению 1 и указаниям по разработке и корректировке типовых проектной документации общественных зданий и сооружений:  
 Грунты не скальные, однородные, непучинистые  
 Плотность (объемный вес) ниже подошвы фундаментов  $180 \text{ H/м}^3$   
 Плотность (объемный вес) выше подошвы фундаментов  $176 \text{ H/м}^3$   
 Угол внутреннего трения для расчета подпорных стен и стен подвала  $\gamma = 30^\circ$   
 Угол внутреннего трения для расчета основания  $\gamma = 20^\circ$   
 Удельное сцепление  $c = 0.04 \text{ H/м}^2$   
 Модуль деформации  $E = 19 \text{ H/м}^2$   
 Коэффициент Пуассона  $\mu = 0.32$
3. Сборные железобетонные фундаменты укладывать по тщательно выровненному и защищенному от промерзания основанию на песчаную подготовку толщиной 100 мм.
4. Все поверхности стен, соприкасающиеся с грунтом обмазывать горячим битумом за 2 раза.
5. Засыпку пазух стен подвала и траншею производить послойно, после монтажа плит перекрытия и устройства бетонной подготовки пола подвала.

Т.П. 212-4-332.85		-АС
ИМ. НАСТ. НАЗАРОВ	БАШЕНКОВ	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ В КОНСТРУКЦИОННОЙ СЕРИИ 4.020-1/83
ИМ. НАСТ. ФИЛАНДРОВ	ФИЛАНДРОВ	
ИМ. НАСТ. КИРЮШКИН	КИРЮШКИН	
ИМ. НАСТ. СОКОЛОВА	СОКОЛОВА	
ИМ. НАСТ. ФРЕЙМАН	ФРЕЙМАН	
СХЕМА НАГРУЗОК НА ФУНДАМЕНТЫ		СТАНА Р Б
ЦНИИЭП		УЧЕБНИК ЗДАНИЙ

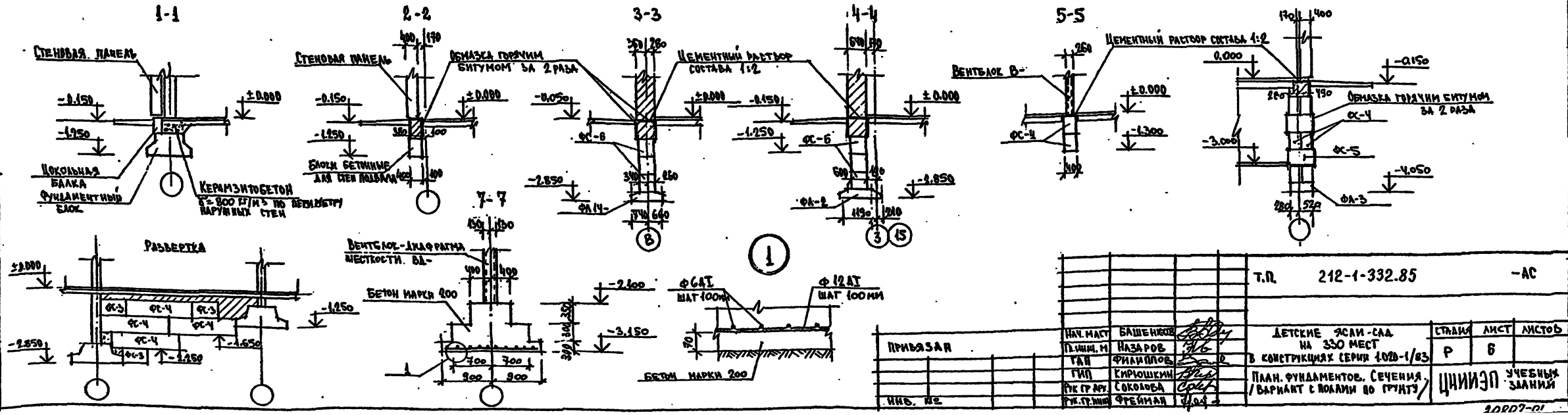


МАРКА ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. ЕД.	ПРИМЕЧАНИЕ
Ф-1	СЕРИЯ 1.020-1/83	Ф 12.8-2	19	1900	
Ф-2	ВМП. 1-1	Ф 15.8-2	6	2500	
Ф-3		Ф 18.8-2	12	3500	
Ф-4		Ф 21.8-2	38	4500	
ФА-3	СЕРИЯ 1.112-5 ВМП. 2	ФЛ В.12-2	3	685	
ФА-1	СЕРИЯ 1.112-5 ВМП. 1	ФЛ 14.8-1	2	685	
ФА-2		ФЛ 14.12-1	19	1040	
ФС-3	ГОСТ 13579-78	ФСБ 9.4.С-Т	103	590	
ФС-4		ФСБ 24.4.С-Т	56	1500	
ФС-5		ФСБ 9.6.С-Т	48	700	
ФС-6		ФСБ 24.6.С-Т	39	1960	

ПРИМЕЧАНИЯ:

- РАСХОД МАТЕРИАЛОВ:  
БЕТОН МАРКИ 200 — 88,2 м<sup>3</sup>  
АРМАТУРА КЛАССА А1 — 2810 кг  
КЕРАМИЗБЕТОН К-100 — 112 м<sup>3</sup>
- ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ АС-5.
- ФУНДАМЕНТЫ ПОД ВОЗЛЫ В ЗАДАНИЕ СМ. ЛИСТ АС-18.
- ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСТНИЦЫ СМ. ЛИСТ АС-37.
- КЛАДКУ ЦОКОЛЯ ВЫПОЛНЯТЬ НА ОБЫКНОВЕННОГО ГЛАЗЯНОГО КИРПИЧА МАРКИ 50 МРЗ 25 ГОСТ 530-71 НА РАСТВОРЕ МАРКИ 25.

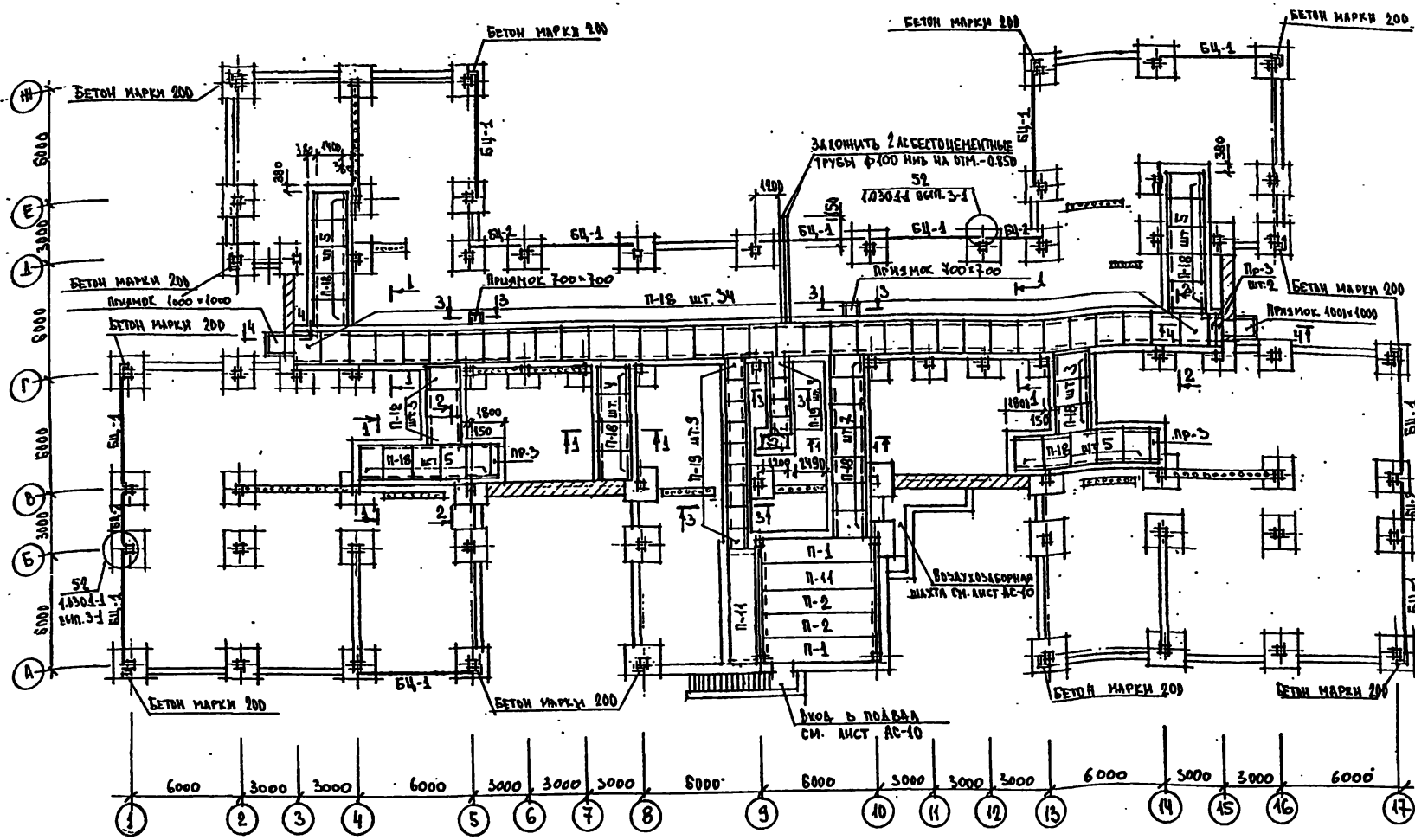
СРЕДСТВО: БИШИН БЕЛОС  
 СТО ЭТО  
 ИМЕНИ И ТАТА  
 ИМЕНИ И ТАТА



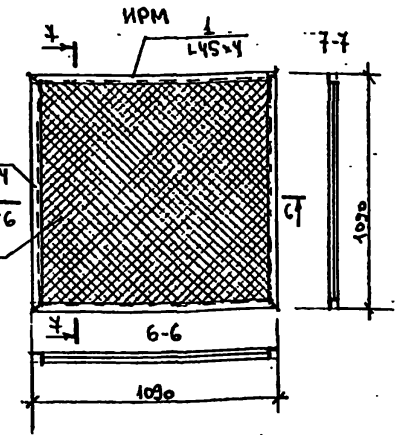
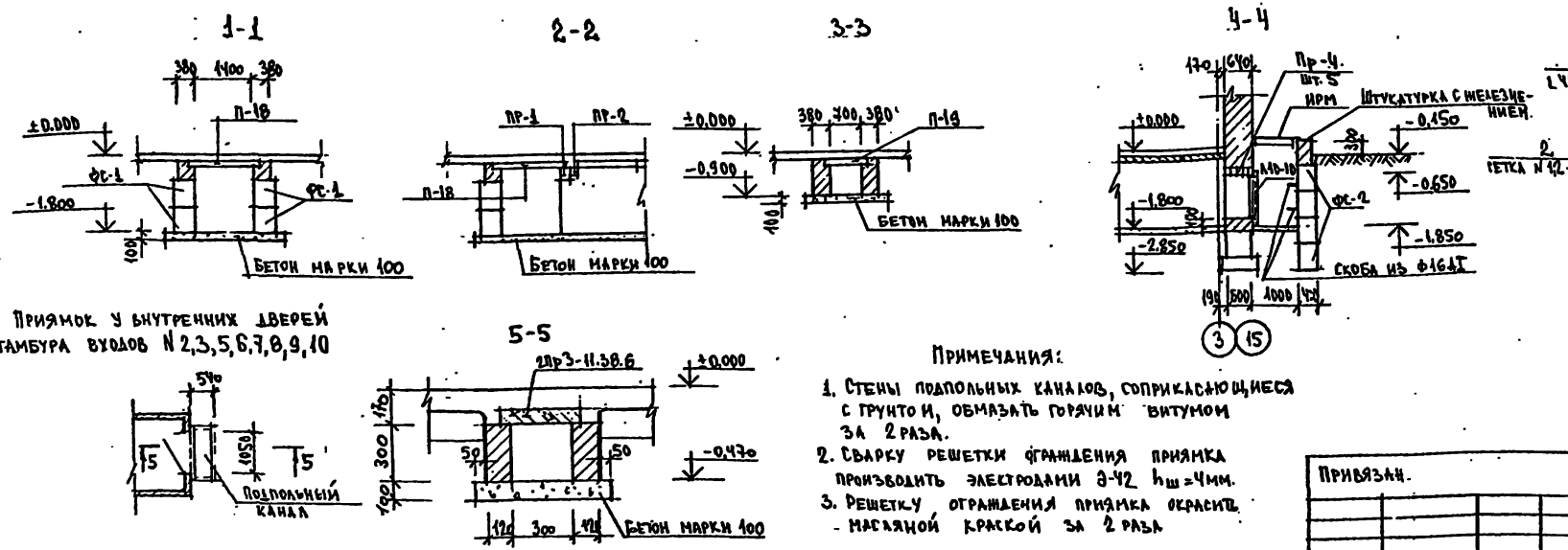
		Т.П.	212-1-332.85	-АС
НАЧ. МАСТ.	БАШЕНКО	ДЕТСКИЕ ЯСАИ-САД НА 350 МЕСТ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/83		СТРАНА
ПЛИН. М.	НАЗАРОВ			ЛИСТ
ГАН	ФИЛИПОВ			6
ГВП	КИРИШКИН			ЛИСТОВ
ГК П. АР.	СОКОЛОВА	ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ, СЕЧЕНИЯ / ВАРИАНТ С ПОЯМИ ВО ГРУНТУ		ЦНИИЭП
ГК. П. ГИИ	ФРЕЙМАН			УЧЕБНЫЙ ЗАДАНИЕ



АННОТ I



МАРКА ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЯ
БЖ-1	СЕРИЯ 1.030.1-1 ВМП.1-1	БЖ 60.5.35-А	11	1470	
БЖ-2		БЖ 30.5.35-А	4	730	
П-1	СЕРИЯ 1.041.1-2 ВМП.1	ПК 56.12-4А-VT-1	2	2000	
П-2		ПК 56.12-4А-VT	2	2000	
П-11		ПК 56.15-4А-VT	2	2600	
П-18	СЕРИЯ 1.245.1-4	ПТ 12.5-16.14	71	448	
П-19		ПТ 8-11.9	15	198	
ПР-1	1.138-10 ВМП.1	1ПР28-20.15.227	8	275	
ПР-2		1ПР3-19.12.14	8	75	
ПР-3	1.138-10 ВМП.2	2ПР6-20.38.14	4	275	
ФС-1	ГОСТ 13579-78	ФС 24.5.С-Т	140	1630	
ФС-2		ФС 9.5.С-Т	137	590	
ПР-4	1.138-10 ВМП.1	1ПР1-12.12.14	10	50	
	1.138-10 ВМП.2	2ПР3-11.38.6	8	72	
	ГОСТ 24698-81	А 10-10	2	-	
РЕШЕТКА ОГРАЖДЕНИЯ ПРИЯМКА ИРМ					
1		Л45x4 ГОСТ 8509-72 <sup>в</sup>			
		с=1090	4	11,9	
2		СЕТКА №12-16 ГОСТ 5336-80	1		
		с=1090	1	2,63	



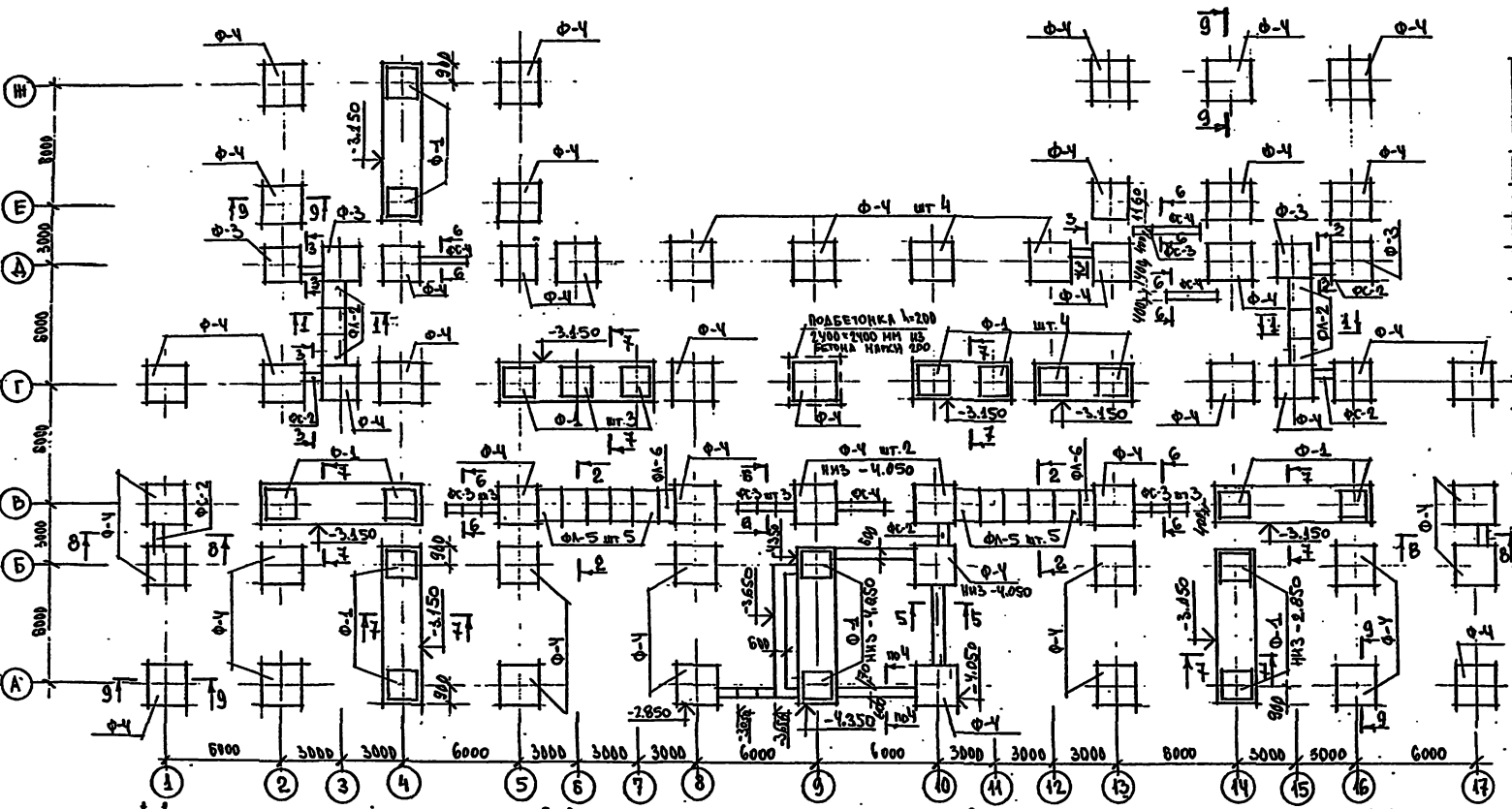
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ:  
 БЕТОН МАРКИ 100 - 56,4 м<sup>3</sup>  
 БЕТОН МАРКИ 200 - 1,17 м<sup>3</sup>

ПРИЯМОК У ВНУТРЕННИХ ДВЕРЕЙ ТАМБУРА ВУДОВ № 2,3,5,6,7,8,9,10

- ПРИМЕЧАНИЯ:
1. Стены подпольных каналов, соприкасающиеся с грунтом, обмазать горячим битумом за 2 раза.
  2. Сварку решетки ограждения приямка производить электродом 3-42 hш=4мм.
  3. Решетку ограждения приямка окрасить масляной краской за 2 раза.

ИЗДАНИЕ	212-1-392.85	- АС
ИМ. НАС.	БАШЕНКОВ	
П.ИМ. И.	НАЗАРОВ	
Г.ИП.	ФИЛИППОВ	
Р.К. Г. А. П.	КИРИШЕВИ	
Р.К. Г. А. П.	СОКОЛОВА	
Р.К. Г. А. П.	ФРЕЙМАН	
ИМ. НАС.	ДЕТСКИЕ ЯСАИ-САД НА 330 МЕСТ	СТАЛИЯ
ИМ. НАС.	В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.080-1/85	АНСТ.
ИМ. НАС.	ПЛАН ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ СИСТЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЦОКОЛЬНЫХ БЛОКОВ.	ЛИСТОВ
ИМ. НАС.		7
ИМ. НАС.		ЦНИИЭП
ИМ. НАС.		УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

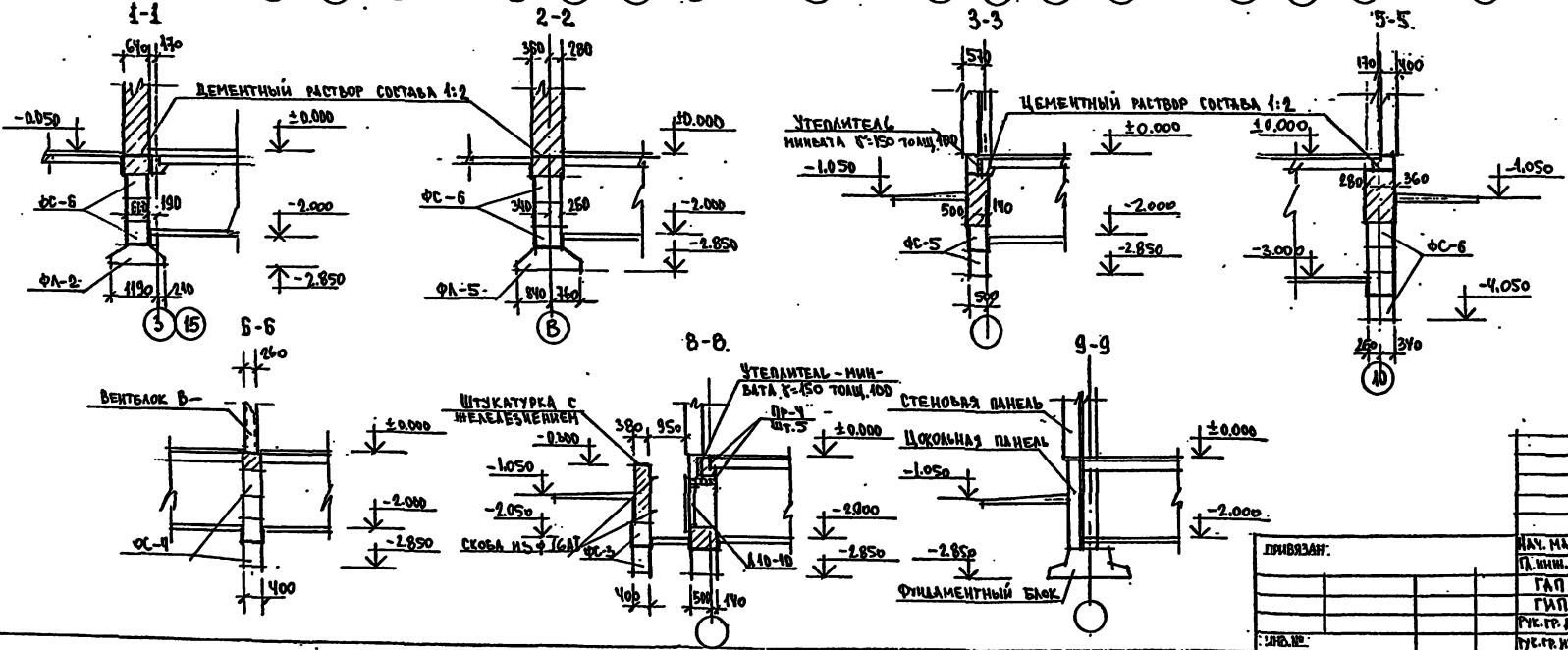
ANSOM 1



МАРКА ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД, КГ	ПРИМЕЧАНИЯ
Ф-1	СЕРИЯ 1.020-1/85 ВМ-1	1Ф12.8-2	19	1900	
Ф-3		1Ф16.8-2	4	3500	
Ф-4		1Ф21.8-2	52	4500	
СЕРИЯ 1.112-5 ВМ-1					
ФА-2		ФА14.12-1	6	1040	
ФА-5		ФА16.12-1	10	1215	
ФА-6		ФА16.8-1	2	800	
ФС-2	ГОСТ 15573-78	ФСС 9.5.6-Т	16	590	
ФС-3		ФСС 9.4.6-Т	28	340	
ФС-4		ФСС 24.4.6-Т	10	1300	
ФС-5		ФСС 9.6.6-Т	70	700	
ФС-6		ФСС 24.6.6-Т	66	1960	
ПР-4	1.138-10 ВМ-1	1ПР1-12.12.14	10	50	
	ГОСТ 24698-81	А10-10	2	-	

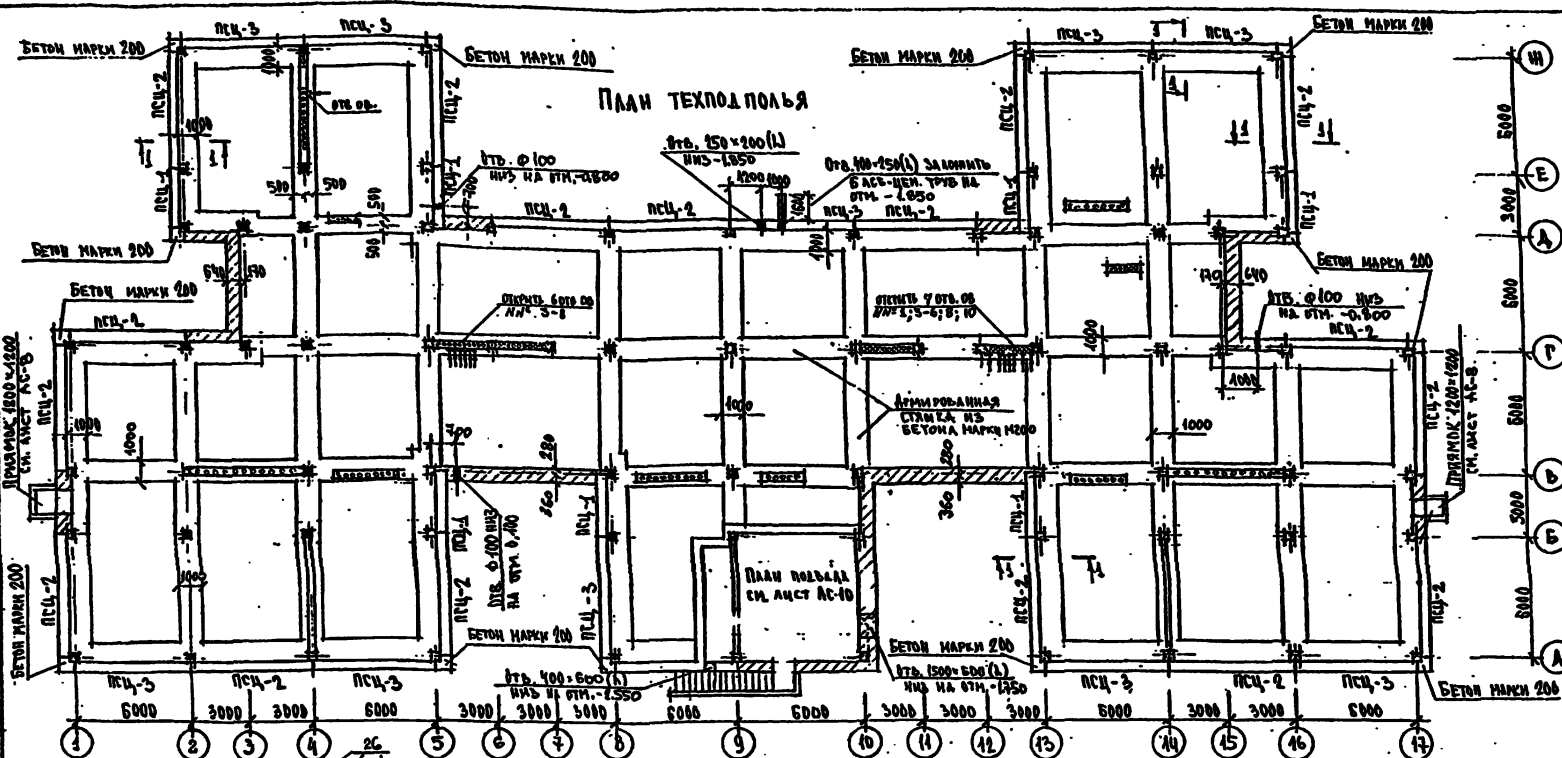
ПРИМЕЧАНИЯ:

1. СЕЧЕНИЕ 4-4 И 7-7 СМ. ЛИСТ АС-6.
2. ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ АС-5.
3. ОБРАТНУЮ ЗАСЫПКУ ПАЗУХ ВЫПОЛНЯТЬ ПОСЛЕ УСТРОЙСТВА АРМИРОВАННОЙ СТАЖКИ И МОНТАЖА ПАНТ ПЕРЕКРЫТИЯ. ЗАСЫПКУ ПАЗУХ СЛЕДУЕТ ВЫПОЛНЯТЬ РАВНОМЕРНО ПО ПЕРИМЕТРУ ЗДАНИЯ.
4. РАСХОД МАТЕРИАЛОВ  
БЕТОН МАРКИ 200 - 89,4 м<sup>3</sup>  
АРМАТУРЫ КЛАССА А-I - 2840 КГ
5. ФУНДАМЕНТЫ ПОД ВХОДЫ В ЗДАНИЕ СМ. ЛИСТ АС-18.
6. ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЭВАКУАЦИОННЫЕ ЛЕСТНИЦЫ СМ. ЛИСТ АС-37.
7. ОТМЕТКА НИЖА ФУНДАМЕНТОВ, НЕ УКАЗАННЫХ НА ПЛАНЕ, ПРИНЯТА - 2.850
8. КАДКУ ЦОКОЛЯ ВЫПОЛНЯТЬ ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА МАРКИ 50 МРЗ-25 ГОСТ 530-71 НА РАСТВОРЕ МАРКИ 25.

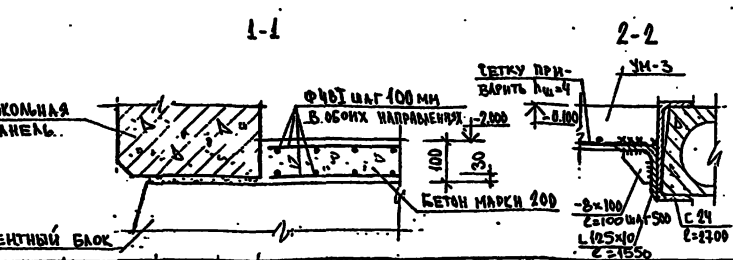
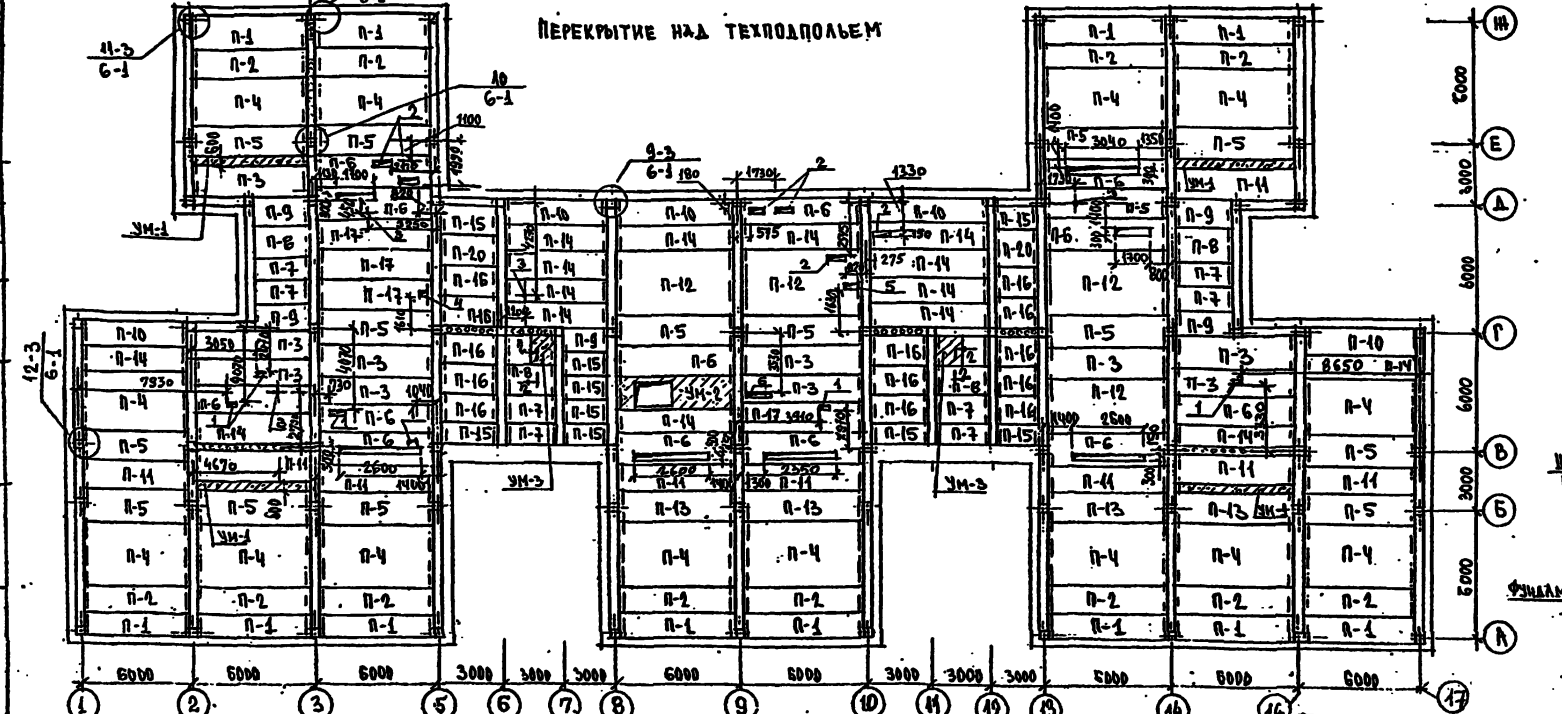


Т.П. 212-1-332.85		- АС	
НАЧ. МАСТ. РАШЕНКОБ	ФАШЕНКОБ	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/83	СТАДИЯ ЛИСТ
П.И.И.М. НАЗАРОВ	НАЗАРОВ		Д
Г.А.П. ФЛАЙНБОВ	ФЛАЙНБОВ		8
Г.И.П. КИРЮШКИН	КИРЮШКИН		
Р.С.Г.Р.А.Р. БОКОЛОВА	БОКОЛОВА	ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ СЕЧЕНИЯ (ВАРИАНТ С ТЕХПОЛОСЕМ)	ЦНИИЭП
П.С.Г.Р.И.И.Н. ФРЕЙМАН	ФРЕЙМАН		УЧЕБНЫЙ ЗДАНИЕ

АЛБОН I



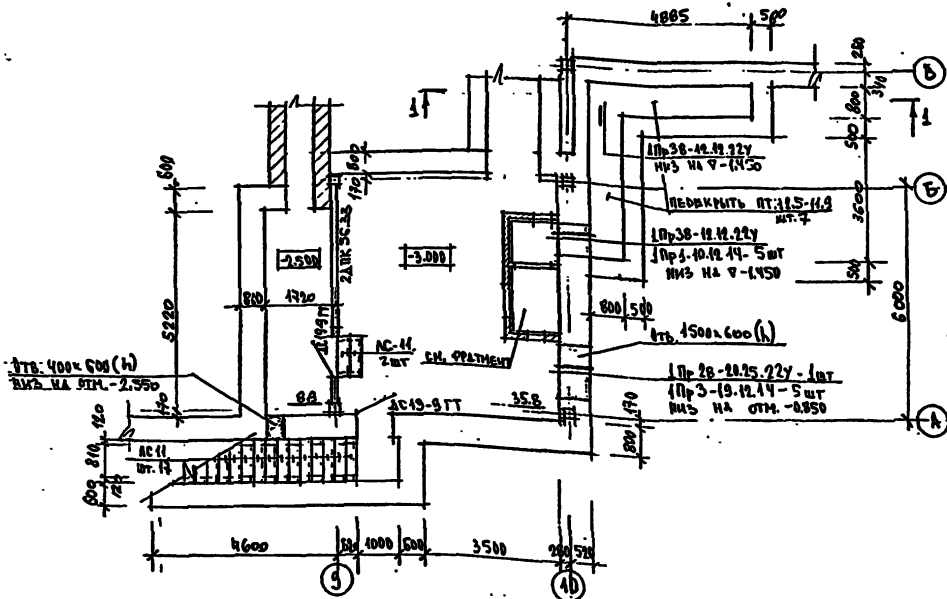
МАРКА ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЯ
П-1	СЕРИЯ 1.041.1-2 ВМП.1	ПК 56.12 - 4АТV(AV)Т-1	12	2000	
П-2		ПК 56.12 - 4АТV(AV)Т	12	2000	
П-3		ПК 56.15 - 7АТV(AV)Т	10	2600	
П-4		ПК 56.30 - 5АТV(AV)Т	14	5000	
П-5		ПК 56.15 - 7АТV(AV)Т-2	15	2600	
П-6	СЕРИЯ 1.041.1-2 ВМП.6	ПК 56.15 - 10А IVТ	13	2870	
П-7	СЕРИЯ 1.041.1-2 ВМП.5	ПК 27.12 - 5 АШТ	8	900	
П-8		ПК 27.15 - 6 АШТ	4	1500	
П-9		ПК 27.12 - 8 АШТ-2	5	900	
П-10	СЕРИЯ 1.041.1-2 ВМП.1	ПК 56.12 - 9 АТV(AV)Т-1	5	2000	
П-11		ПК 56.15 - 4АТV(AV)Т	9	2600	
П-12		ПК 56.30 - 6АТV(AV)Т	4	5000	
П-13		ПК 56.15 - 4АТK(AV)Т-2	4	2600	
П-14		ПК 56.12 - 7АТV(AV)Т	15	2000	
П-15	СЕРИЯ 1.041.1-2 ВМП.5	ПК 27.12 - 8 АШТ	9	900	
П-16		ПК 27.15 - 10 АШТ	13	1300	
П-17	СЕРИЯ 1.041.1-2 ВМП.1	ПК 56.15 - 13АТV(AV)Т	4	2600	
ПСЦ-1	СЕРИЯ 1.030.1-1	ПСЦ 30.21.3.5-А	7	3300	
ПСЦ-2	ВМП. 1-1	ПСЦ 10.21.3.5-А	16	6620	
ПСЦ-3	АЛБОН IV	ПСЦ 60.21.3.5-А-1	10	6620	
П-20	1.041.1-2 ВМП.6	ПК 26.15-10Т	2	1500	
	1.020-1/83 6-1,7-1	МС-11	10	1,61	
		МС-13	18	0,73	
		МС-14	18	0,66	
		МС-15	18	0,45	
		МС-18	60	0,41	
		МС-19	60	0,51	
		МС-26	36	3,2	
		МС-1	68	0,26	



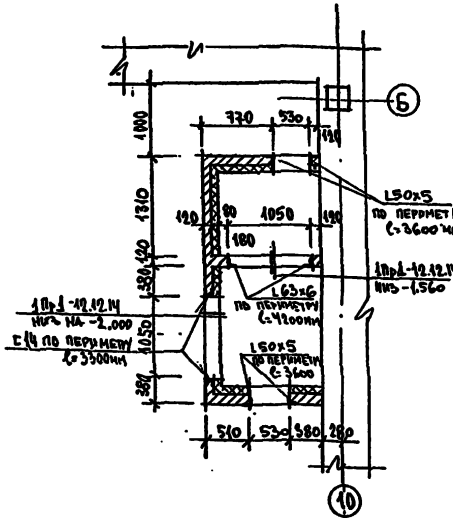
- ПРИМЕЧАНИЯ**
1. МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ ПЕРЕКРЫТИЯ СМ. АЛСТ АС-31
  2. МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ВАНН ПО СЕРИИ 1.020-1/83 ВМП.6-1
  3. УСПАКАЮЩЕ-ОТВЕРСТЫ СМ. АЛСТ АС-30
  4. ОТВЕРСТИЯ В ПАНЕЛЯХ П-6 ВЫПОЛНЯТЬ В ЗАВОДСКИХ УСЛОВИЯХ
  5. ОТВЕРСТИЯ В ПУСТОТЫХ ПАНЕЛЯХ ПЕРЕКРЫТИЯ ПРОБИВАТЬ
  6. РАСХОД МАТЕРИАЛОВ НА АРМИРОВАННУЮ СТЕЖКУ: БЕТОН МАРКИ 200 - 483 м<sup>2</sup>
  7. РАСХОД БЕТОНА МАРКИ 200 НА МОНОЛИТНЫЕ УЗЛЫ - 0,52 м<sup>3</sup>
  8. РАСХОД МЕТАЛЛА С 24-64,8 КГ, L125x40 - 34,6 КГ

ТТЛ	212-1-332.85	-АС
И.И.М. БАШЕНКО	И.И.М. НАЗАРОВ	ДЕТСКИЕ ДСАИ-САД НА 330 МЕСТ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/83
Г.И.П. ФИЛИППОВ	Г.И.П. КИРЮШКИН	СТАЛЬ
Р.У.Г.А.Р. СУКОЛОВА	Р.У.Г.А.Р. ФРЕЙДАН	ЛИСТ
С.Т.И.И.М. ЮШИНА	С.Т.И.И.М. ЮШИНА	ЛИСТОВ

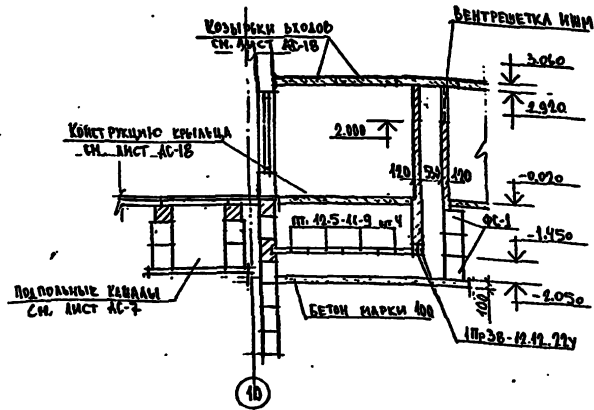
ПЛАН ПОДВАЛА



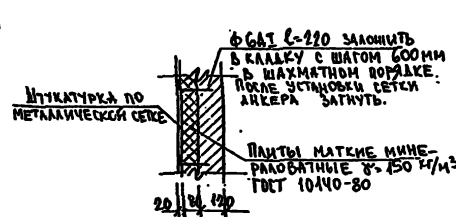
ФРАГМЕНТ ПЛАНА ПОДВАЛА



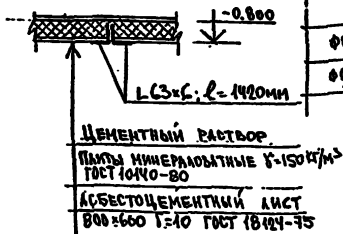
1-1



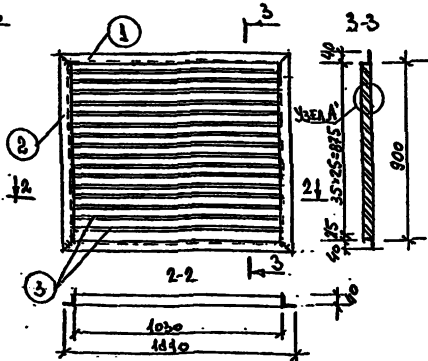
ДЕТАЛЬ УТЕПЛЕНИЯ СТЕН ВЕНТКАМЕРЫ



ДЕТАЛЬ УТЕПЛЕНИЯ ПОТОЛКА ВЕНТКАМЕРЫ



ВЕНТРЕШЕТКА ИИИМ



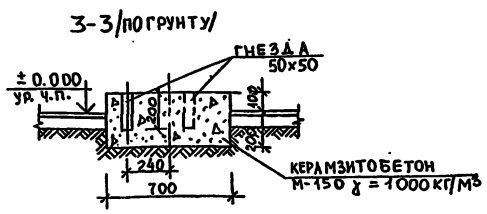
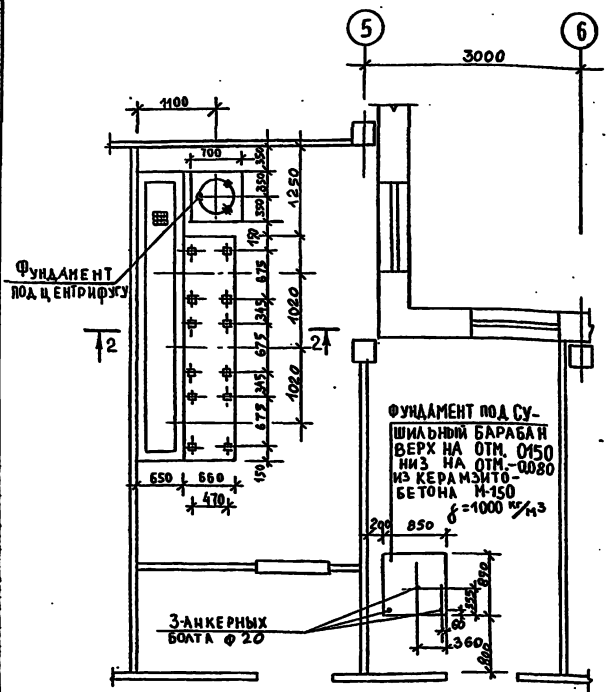
МАРКА ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА в кг	ПРИМЕР.
		ПЛИТЫ ПЛОСКИЕ			
	Л425.1-4	ПР 12,5-41,9	7	188	
		СТУЛЕНИ			
	ГОСТ 8743-81	АС 11	18	113	
		ПЕРЕМЫЧКИ			
	Л158-10 Б40-1	ЛПР1-10.12.14	5	50	
		ЛПР38-12.12.22У	3	75	
		ЛПР1-12.12.14	2	50	
		ЛПР5-19.12.14	5	75	
		ЛПР28-20.25.22У	1	275	
		ВЕНТРЕШЕТКА ИИИМ			
1		Л40x4 ГОСТ 8509-78			
		С=1110	2	533	
2		Л40x4 ГОСТ 8509-78			
		С=980	2	484	
3		-SSx4 ГОСТ 103-76*			
		С=1050	25	13,2	
		ДВЕРИ ПОДВАЛЬНЫЕ			
	ГОСТ 24698-81	АС 19-3 ГТ	2	-	
		БЛОКИ БЕТОННЫЕ СТЕН ПОДВАЛОС			
Ф0-1	ГОСТ 13579-78	ФБС 24.5.6-Т	6	140	
Ф0-2		ФБС 9.5.6-Т	12	117	

ПРИМЕЧАНИЯ:

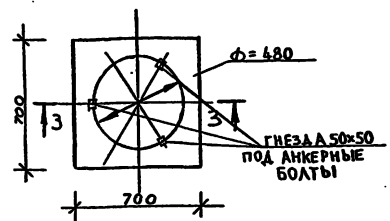
- СВЯЗКИ ПРОИЗВОДИТЬ ЭЛЕКТРОДЛИН 3-42 h<sub>св</sub> = 4 мм
- РАСХОД МАТЕРИАЛОВ:  
 Л63x6 - 121 кг  
 Л50x5 - 27,1 кг  
 С14 - 40,6 кг  
 АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЙ ЛИСТ - 4,54 м<sup>2</sup>  
 ЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ - 16,62 м<sup>2</sup>

		ТП	212-1-332.85	- АС
ИМ. НАС.	БАШЕНКО			
Ф.И.И.И.М.	НАЗАРОВ			
ГАП	ФИЛИПОВ			
ГПП	КИРИШКИН			
РУК. РАБ.	СОКОЛОВА			
РУК. РАБ.	ФРЕЙДАН			
АРХ.	ШИШКОВА			
ПРИВЯЗАН				
ИНВ. №				
		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-СА. НА 350 МЕСТ	СТАДАН	ЛИСТ
		С КВАДРАТНЫМИ СЕРМИ 1010-1/83	Р	10
		ПЛАН ПОДВАЛА		
		ВОЗДУХОЗАБОРНАЯ ШКАТА.		
			УЧЕБНИК	ЗАНУКИ

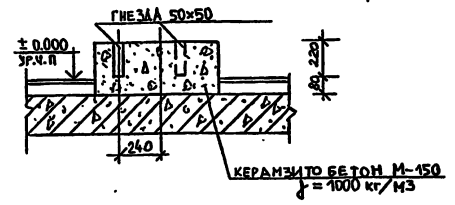
АМБ0М I



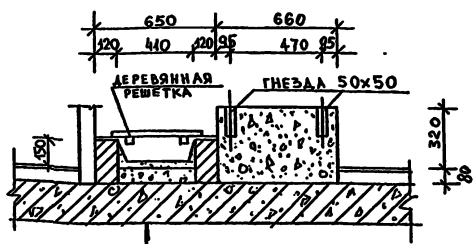
ФУНДАМЕНТ ПОД ЦЕНТРИФУГУ



3-3/ВАРИАНТ СТЕХПОДПОЛЕМ/



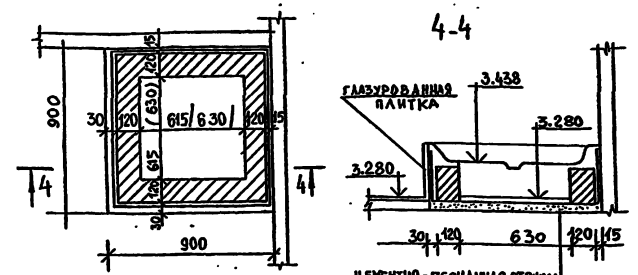
2-2 /ВАРИАНТ СТЕХПОДПОЛЕМ/



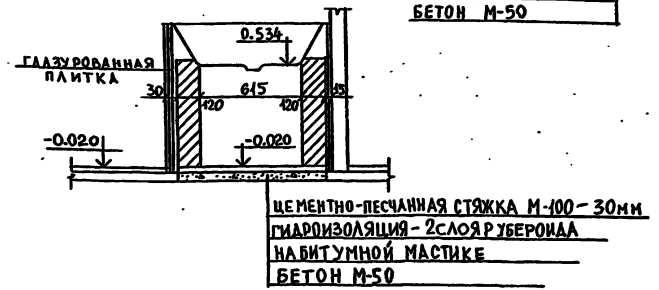
И.Б. ПАНЕЛЬ  
 КЕРАМЗИТОБЕТОН М-150  
 С=1000 КГ/М³ - 80 мм  
 ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ 2Х  
 СЛОЕВ РУБЕРОИДА НА БИ-  
 ТУМНОЙ МАСТИКЕ  
 ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР М-200  
 С ЖЕЛЕЗНЫМ ПП  
 ПОВЕРХНОСТИ - 30 мм

РАСХОД КЕРАМЗИТОБЕТОНА М 150  
 ВАРИАНТ С ПОЛАМИ ПО ГРУНТУ - 1,53 м³  
 ВАРИАНТ С СТЕХПОДПОЛЕМ. - 0,65

УСТАНОВКА ДУШЕВОГО ПОДАРОНА ДЛЯ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА

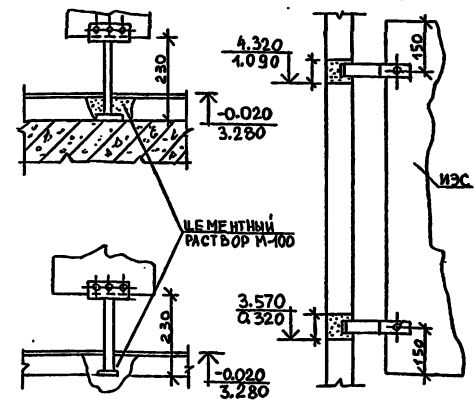


4-4  
 ДЛЯ ЯСЕЛЬНЫХ ГРУПП



УСТАНОВКА ЭКРАНА В ТУАЛЕТНЫХ

В КОНСТРУКЦИИ ПОЛА К ПЕРЕГОРОДКЕ

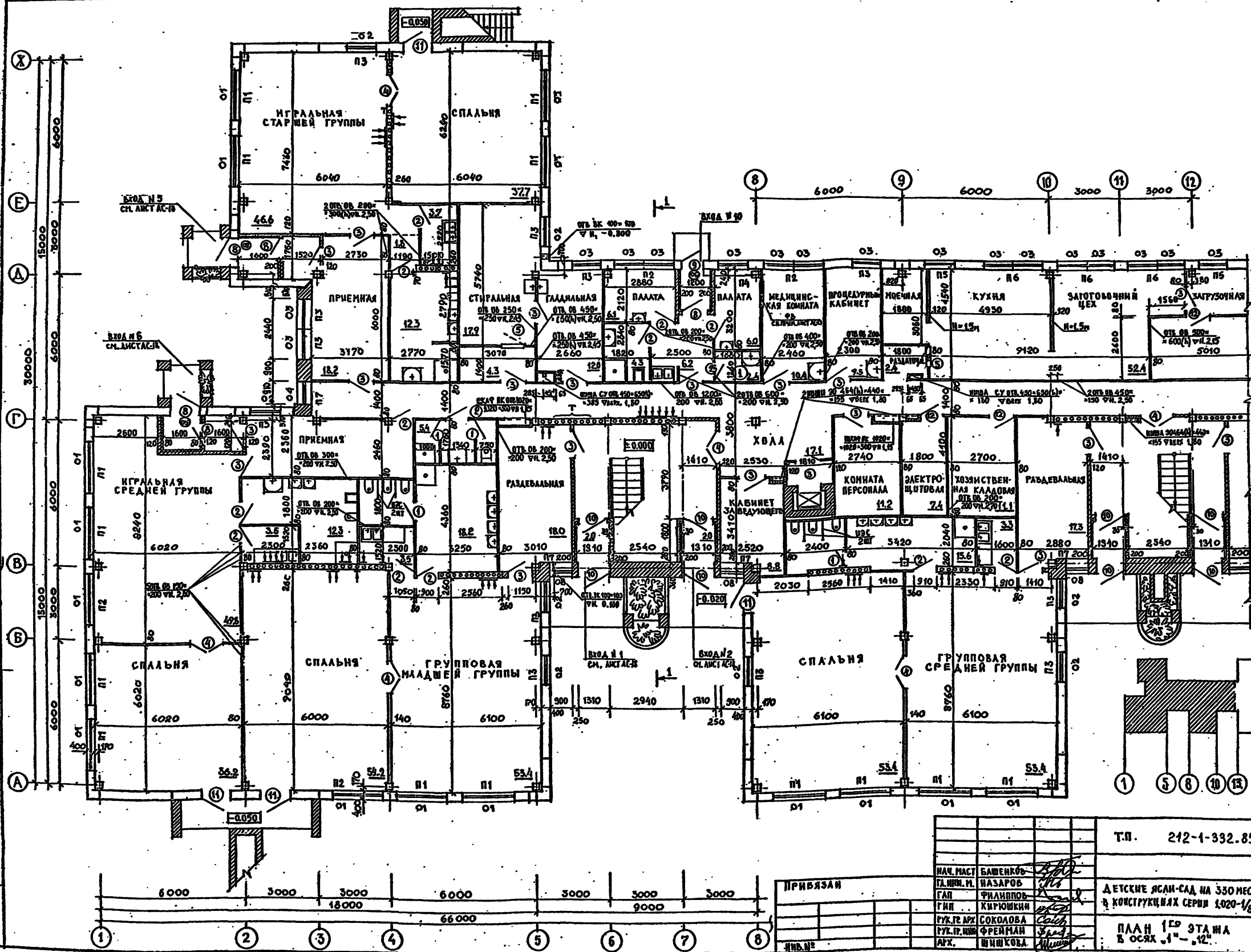


ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР М-100

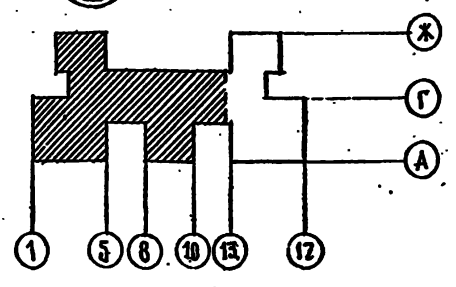
		ТП	212-1-332.85	ЛС
УК.МАС	БАШЕНКО	ДИ.И.М	НАЗАРОВ	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД НА 350 МЕСТ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/Ф
Г.АП	Ф.И.И.П.О.	Г.И.П	К.И.Р.О.Ш.К.И.Н	ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ УСТАНОВКА ДУШЕВЫХ ПОДАРОНОВ.
УК.Г.РА.К	СОКОЛОВА	УК.Г.Р.И.М	Ф.Р.Е.Й.Н.А	СТ.И.И.Н. ПОШИНА
И.Н.Б.Н.Е.				

И.Н.Б.Н.Е. ПАНЕЛЬ ПОД ЦЕНТРИФУГУ

АЛБЕОМ I



ПРИМЕЧАНИЕ:  
 ДАННЫЙ ЛИСТ СМ. СОБМЕСТНО С ЛИСТОМ АС-15



ТО МАШИНА  
 СТО БАНИН  
 ЭТО БЕЛОЕ  
 ЭТО НА ПОДА. БОДВИСЬ И ДА К. БСАМЕЛ ИДЕ

ПРИВЯЗКА		Т.П. 212-1-332.85	АС
НАЧ. МАСТ. БАШЕНКО	БАШЕНКО		
ТАЛАНТ. И. НАЗАРОВ	НАЗАРОВ		
ГАП. ФИЛИППОВ	ФИЛИППОВ		
ГИП. КИРЮШКИН	КИРЮШКИН		
РУК. Г. АРХ. СОКОЛОВА	СОКОЛОВА		
РУК. П. И. АРХ. ФРЕЙДАН	ФРЕЙДАН		
АРХ. ШИШКОВА	ШИШКОВА		
		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 350 МЕСТ В КОНСТРУКЦИОНАХ СЕРИИ К020-1/83	СТРАНА ЛИСТ ЛИСТОВ Р 12
		ПЛАН 1 <sup>го</sup> ЭТАЖА В ОСЯХ А-Х И 1-17	УЧЕБНИК ЗАДАНИЙ

10/02/83

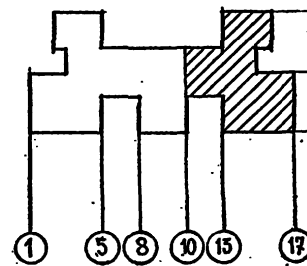
АЛБОМ I

СПЕЦИФИКАЦИЯ СТОЛЯРНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ 1<sup>го</sup> ЭТАЖА.

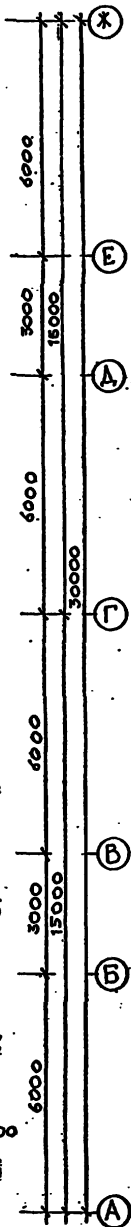
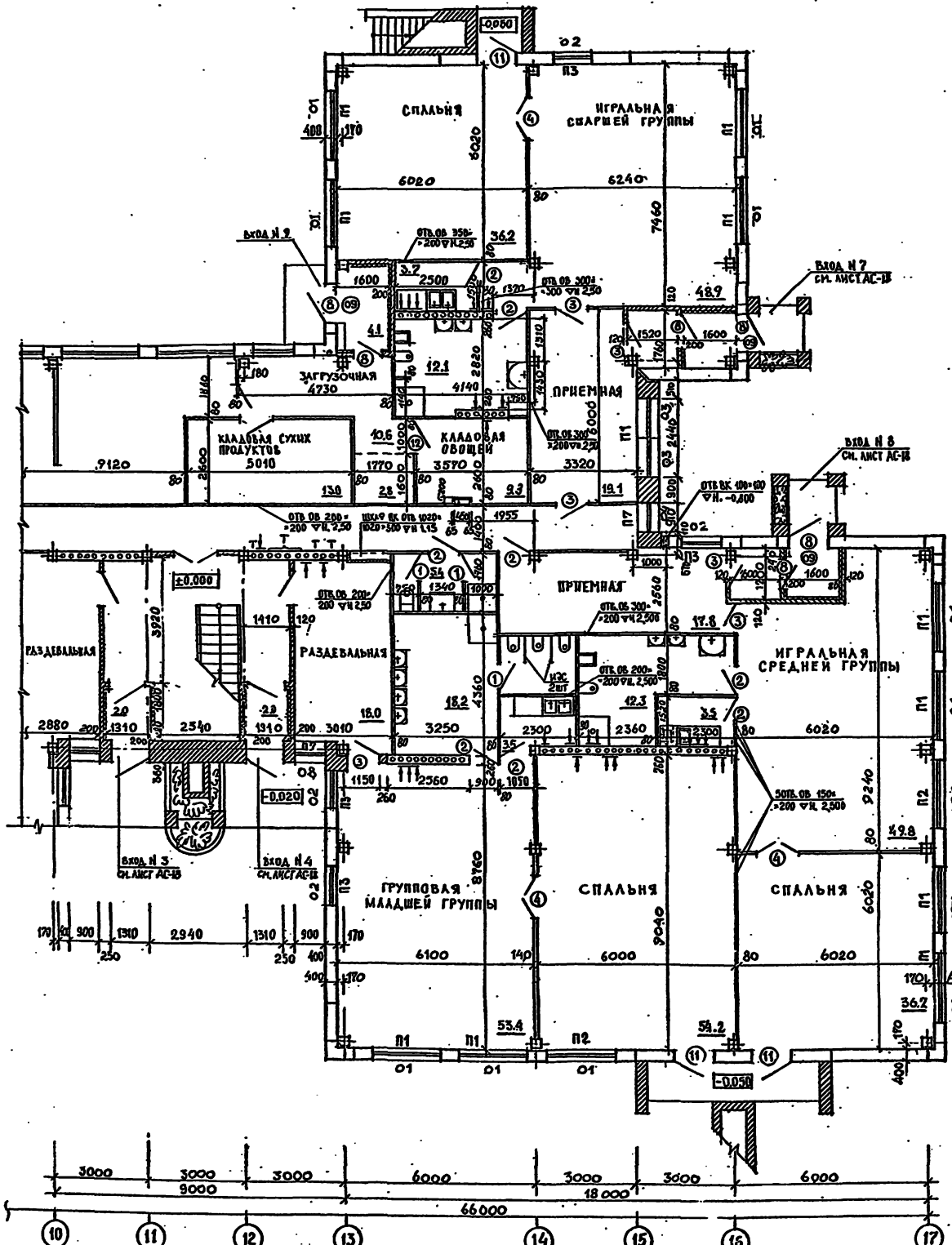
МАРКА ПОЗИЦИИ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО		МАССА КГ	ПРИМЕЧАНИЕ	
			ДЕТ	ВСЕГО			
1	2	3	4	5	6	7	
1	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВНУТРЕННИЕ	ИСТ 6629-74	ДГ 21-8	4	8		
2			ДГ 21-9	5	19		
3			ДГ 21-10	10	25		
4			ДГ 21-13	-	9		
5			ДГ 21-13	-	9		
12	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ НАРУЖНЫЕ	ГОСТ 24698-81	ДН 21-10 ЦР2П	5	11		
9			ДН 21-9 ЦР2П	1	1		
10			ДН 21-13 ЦР2П	4	8		
11	БАЛКОННАЯ ДВЕРЬ		ИДН-1	4	7		
01	ОКОННЫЕ БЛОКИ С ТРОЙНЫМ ОСТЕКЛЕНИЕМ	ГОСТ 16289-80	ОРС 21-21Г	-	28		
02			ОРС 21-12 В	-	8		
03			ОРС 12-12 В	-	19		
04			ОРС 21-9 В	-	2		
05			ОРС 15-9	-	4		
06			ОРС 6-9	-	1		
07			ОРС 6-9	-	5		
П1	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ	ГОСТ 17280-79	ПД 25-35	-	25		
П2			ПД 22-35	-	6		
П3			ПД 13-35	-	16		
П4			ПД 14-40	-	1		
П5			ПД 13-20	-	2		
П6			ПД 22-20	-	3		
П7			ПД 10-40	-	6		
	ОГРАЖДЕНИЕ РАДИАТОРОВ		СТОЛЯРНАЯ ВАНТА		120,0 ПМ	СМ. ИСТ АС-4	
9	ЭКРАН САНУЗЛОВ		ИЭС		-	6	СМ. ДАБЛОТОВ ИСТМ I-3

ПРИМЕЧАНИЯ.

1. ДАННЫЙ ИСТ СМ СОВМЕСТНО С ИСТОМ АС-12
2. ЦИФРОЙ ① НА ПЛАНЕ 1<sup>го</sup> ЭТАЖА В ОСЯХ 1'-12' ОБОЗНАЧЕНО ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ.
3. В ДВУХ ДВЕРНЫХ БЛОКАХ ДГ 21-10, ОБОЗНАЧЕННЫХ НА ПЛАНЕ 1<sup>го</sup> ЭТАЖА ПОЗИЦИЕЙ 5, ВЫПОЛНИТЬ РАЗДАТОЧНОЕ ОКНО 600 x 800 мм, НИЗ НА ОТМ. 0,760.
4. МЕЖДУ МЕДИЦИНСКОЙ КОМНАТОЙ И ПЛАТОЙ ПРЕДУСМАТРИВАЕТСЯ ОСТЕКЛЕННАЯ ФРАГУГА Ф8 (15-10 ПО СЕРИИ 1.136-12 ВЫП. 1) НИЗ НА ОТМ. 1,200.
5. В КИРПИЧНЫХ ПЕРЕГОРДАКАХ НАД ДВЕРНЫМИ ПРОЕМАМИ УЛОЖИТЬ ПЕРЕНЧИКИ 1ПР1-12, 12, 14 - 22Г И 2 - 15, 12, 14 - 1шт. НИЗ НА ОТМ. 2,100 И 5,400.



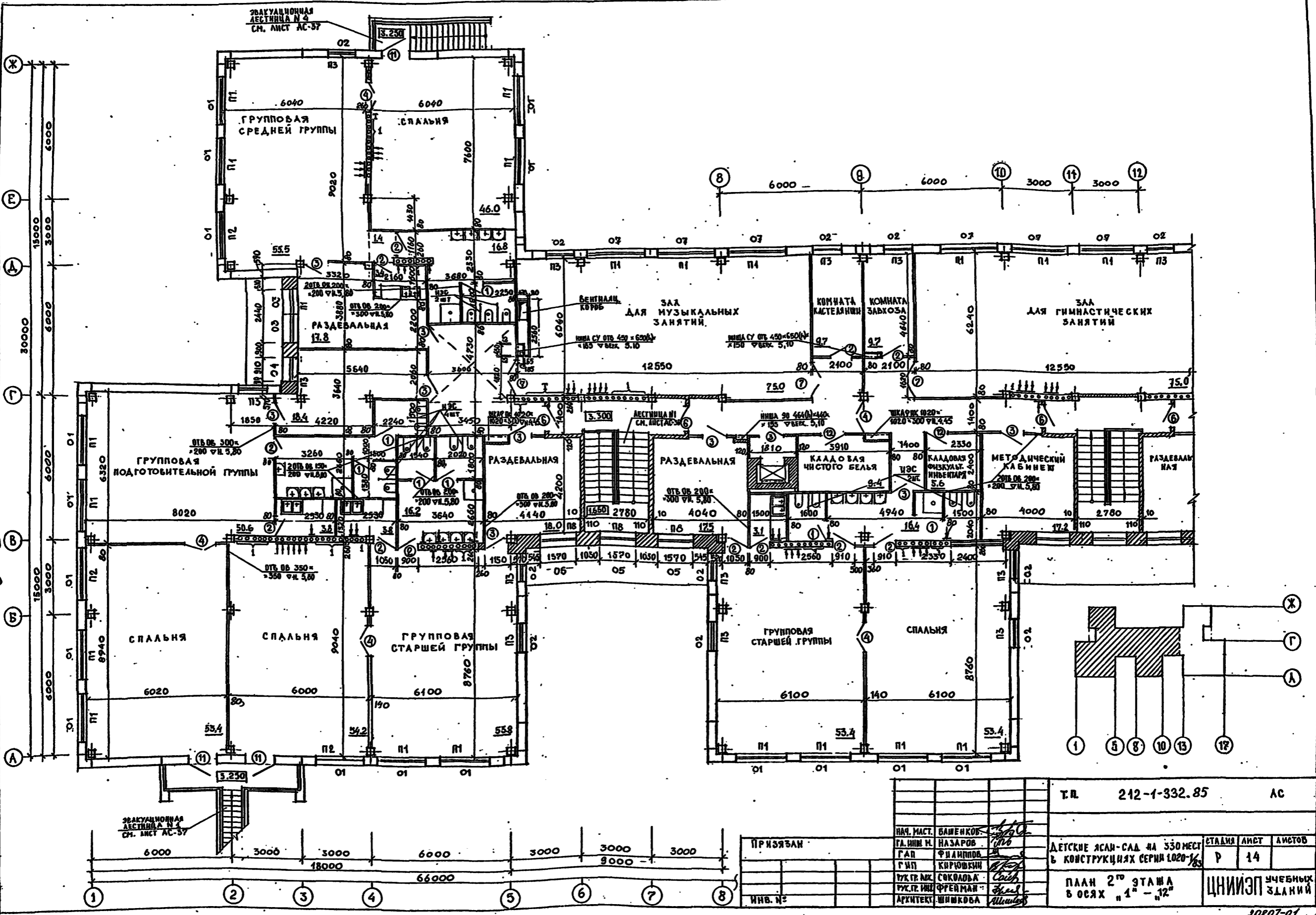
Ж ДВЕРИ ЛЕСТНИЧНЫХ КЛЕТКИ ВЫПОЛНИТЬ С УЛОТНЕНИЕМ ПРИБОРОВ И САМОЗАКРЫВАЮЩИМИСЯ ПУГОВИЦАМИ ПРУЖИНЫ ПО ГОСТ 6765-68.  
 Г ДВЕРИ ПЕРЕД ШАХТОЙ ЛИФТА ВЫПОЛНИТЬ С УЛОТНЕНИЕМ ПРИБОРОВ И САМОЗАКРЫВАЮЩИМИСЯ ПУГОВИЦАМИ ПРУЖИНЫ ПО ГОСТ 13765-68.  
 А ФРАГУГУ ВЫПОЛНИТЬ ПО ГОСТ 16289-80 ДЛИНОЙ 984 мм.



ТО МАШИНА  
 СТО БЕЛЫЙ  
 ЭТО БЕЛЫЙ  
 ИВ. № 104А. ПОД ПИСЬ И ДАТА ОБЪЕМ ИЛИ ИЛИ

НАИМ. НАСТ. БАШЕНКО	ПА. ИЖ. И НАЗАРОВ	ГАП ФИЛИППОВ	ГИП КИРИШКИН	РУК. ГАП СОКОЛОВА	РУК. ГИП ФРЕУМАН	АРХ. ШИШКОВА	Т. П. 212-1-332.85	АС
ПРИВЯЗАН							ДЕТСКИЕ ЯСАИ-САД НА 350 МЕСТ В КОНСТРУКЦИОННОЙ СЕРИИ 1020-1/85	СТАНДА ИСТ ИСТ 66
ИВ. №							ПЛАН 1 <sup>го</sup> ЭТАЖА В ОСЯХ 10'-17'	СТАНДА ИСТ ИСТ 66
							УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ	

АЛЬБОМ I



ТО МАЛЫША  
СТО БАВМН  
ЭТО БЕЛОЕ

ИВ. № ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАНЕИ ИВАИ

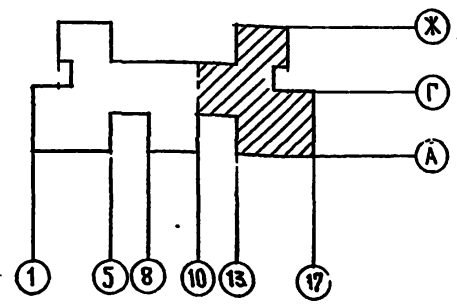
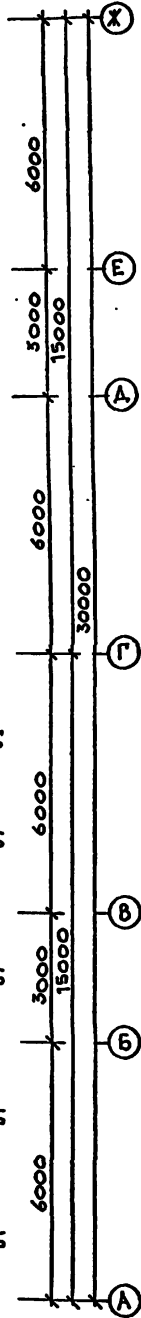
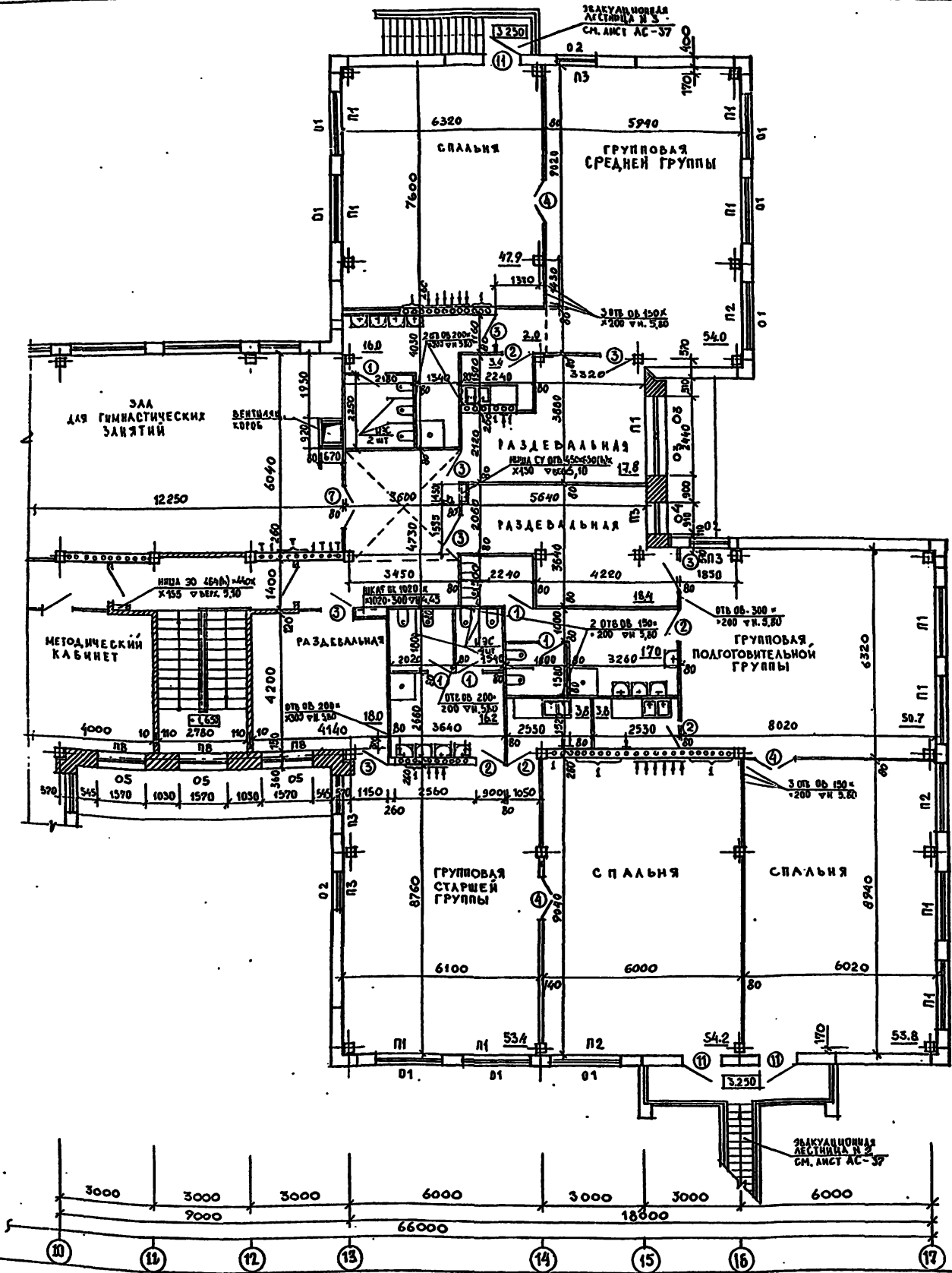
ПРИЗЫРАН		Т.Р. 212-1-332.85		АС	
НАЧ. МАСТ. ГА. ИИИ И.	БАШЕНКОБ. НАЗАРОВ	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Г.И.П. Ф.И.Л.И.П.И.В.	ФИЛИППОВ	В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1020-1/83	Р	14	
УК. Г. И. В. СОКОЛОВА	КИРЮШКИН				
УК. Г. И. В. ФРЕЙМАЙ	С.И.В.И.С.А				
АРХИТЕКТ. ШИШКОБА	А.И.И.И.И.И.				
ИНВ. №		ПЛАН 2 <sup>ГО</sup> ЭТАЖА	ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ		
		В Осях "1" - "12"			



АЛБОМ I

СПЕЦИФИКАЦИЯ СТОЛЯРНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ 2-ГО ЭТАНА

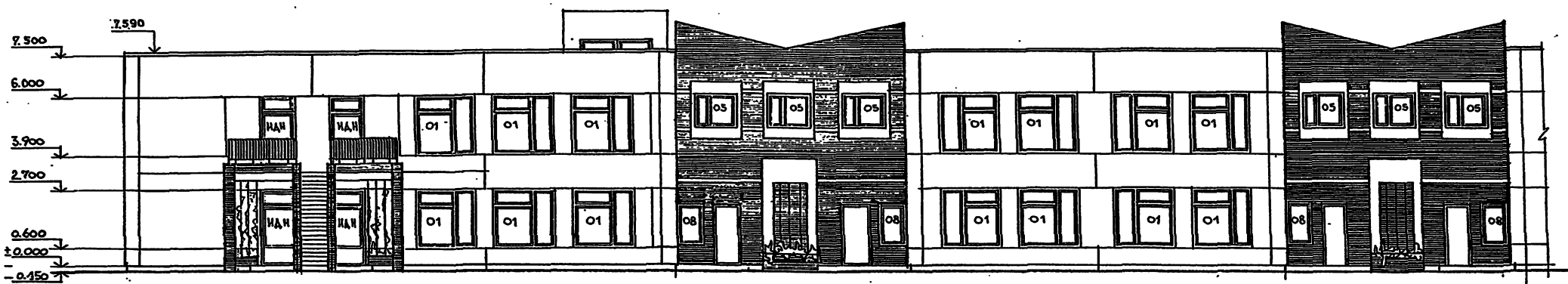
МАРКА ПОЗИЦИЙ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО		МАССА КГ	ПРИМЕЧАНИЕ				
			ДЕЯ	ВСЕГО						
1	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВНУТРЕННИЕ	ГОСТ 6629-74	1	5	130					
1			ДГ 21-8	7			5	12		
2			ДГ 21-9	9			8	17		
3			ДГ 21-10	9			8	17		
4			ДГ 21-13	-			-	8		
6			ДГ 21-10	2			2	4		
7			ГОСТ 6629-74	ДГ 24-15			-	4		
12			ГОСТ 1234-567	ДГ 2-07			1	2		
11			БАЛКОННАЯ ДВЕРЬ	ИДН			3	3	6	
07			ОКОННЫЕ БЛОКИ С ТРОЙНЫМ ОСТЕКЛЕНИЕМ	ГОСТ 16289-80			ОРС 21-24 В		-	6
01							ОРС 21-21 Г		-	30
02	ОРС 21-12 В				-	15				
03	ОРС 12-12 В				-	4				
04	ОРС 21-9 В				-	2				
05	ОРС 12-15 В		-	6						
П1	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ	ГОСТ 17280-79	ПА 25-35		-	32				
П2			ПА 22-35		-	6				
П3			ПА 13-35		-	18				
П8			ПА 16-25		-	6				
	ОГРАЖДЕНИЕ РАДИАТОРОВ	СТОЛЯРНАЯ ПАНТА				130,0 ПМ				
3	ЭКРАН САУЗЛОВ	ИЭС				14				



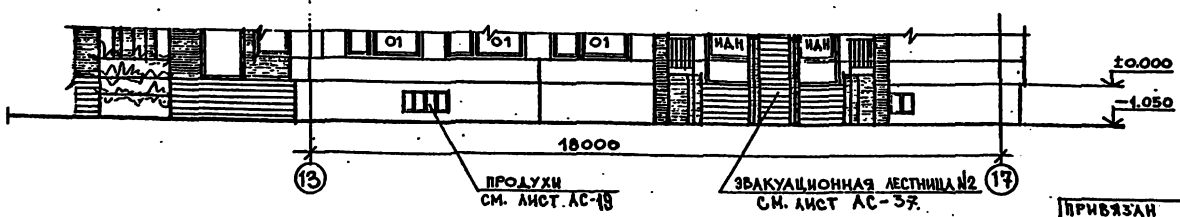
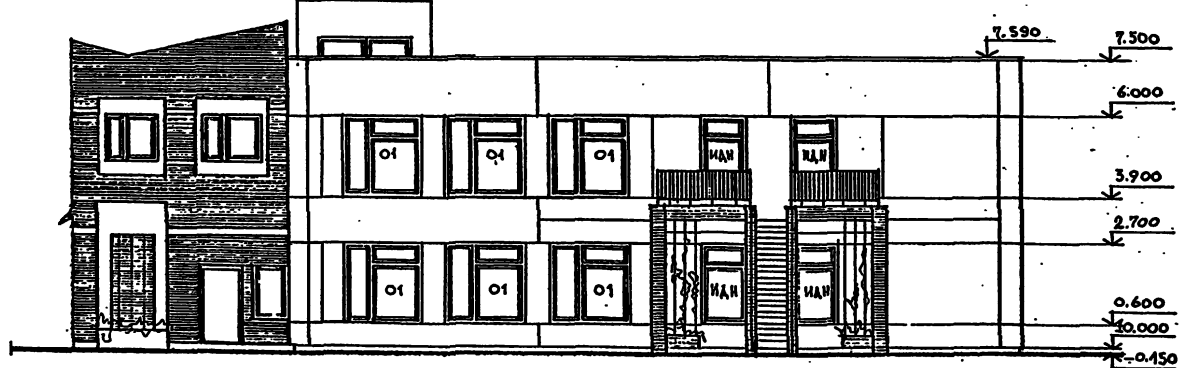
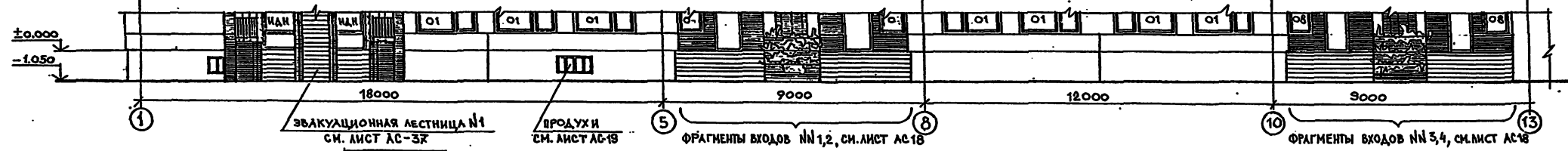
ПРИВЯЗКА		Т.П. 212-1-332.85		АС	
ИМЯ	ФАМИЛИЯ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
НАЧ. МАСТ. БАШЕНКОВ	П. ИМ. М. НАЗАРОВ	Р	15		
ГЛАВ. АРХИТЕКТ. ФИЛИПОВ	ГЛАВ. АРХИТЕКТ. КИРЮШКИН	ДЕТСКИЕ ЯСА-САД НА 330 МЕСТ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/85		УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ	
УКЛ. ГР. ИМ. СОКОЛОВА	УКЛ. ГР. ИМ. ФРЕЙМАН	ПЛАН 2 ЭТАНА В ОСЯХ 10 <sup>А</sup> -17 <sup>А</sup>		ЦНИИЭП	
АРХИТЕКТ. ШИШКОВА					

АЛБСОМ I

ФАСАД В ОСЯХ 1-17



ВАРИАНТ С ТЕХНОПОДЪЕМОМ



ПРИМЕЧАНИЕ

ФРАГМЕНТЫ ВХОДОВ СМ. ЛИСТ АС-18

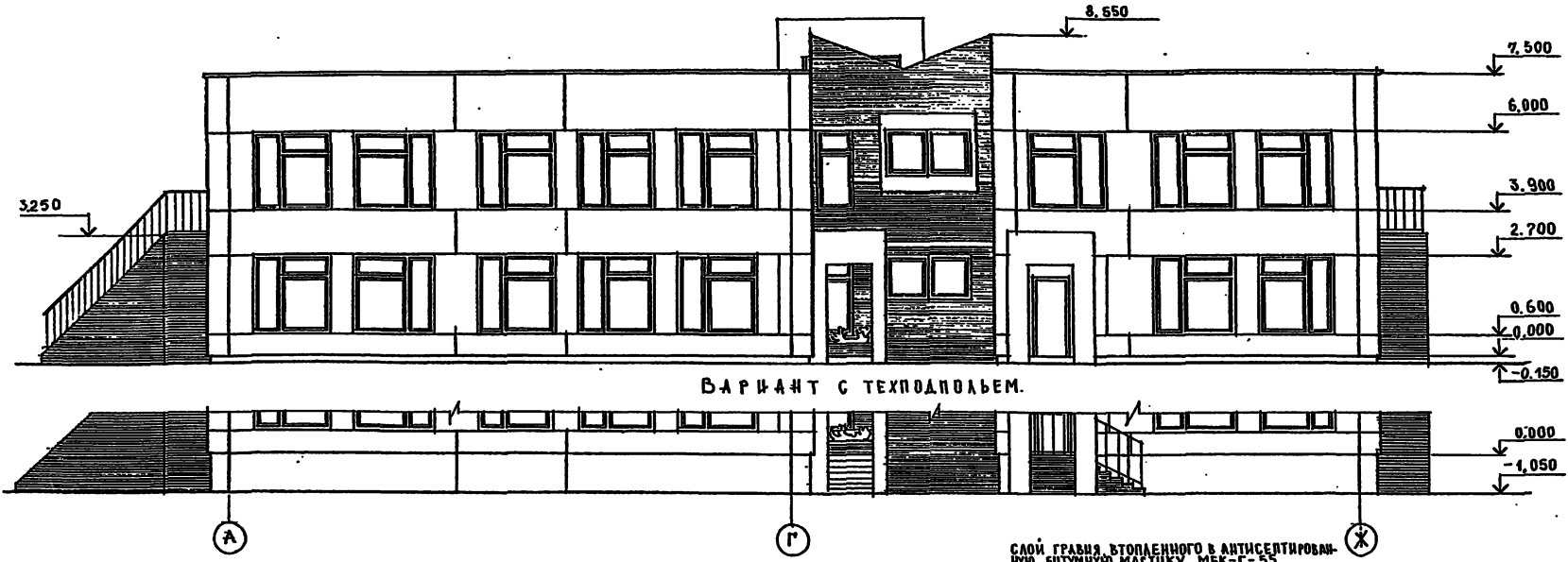
		ТП .212-1-332.85	АС
НАЧ. ЛИСТ	БАШЕНКОВ	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ	
ГЛАВ. ИНЖ. М.	НАЗАРОВ	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ	
ГЛАВ. П.	ФИЛИППОВ	В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020-1/83	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
РУК. РАБОЙ	КИРЮШКИН		Р 16
РУК. РАБОЙ	СОКОЛОВА	ФАСАД В ОСЯХ 1-17	
РУК. РАБОЙ	ФРЕЙМАН	ЦНИИЭП	
АРХ.	ШИШКОВА	УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ	
ТЕХНИК	АНУФРИЕВА		

ПРИВЯЗАН

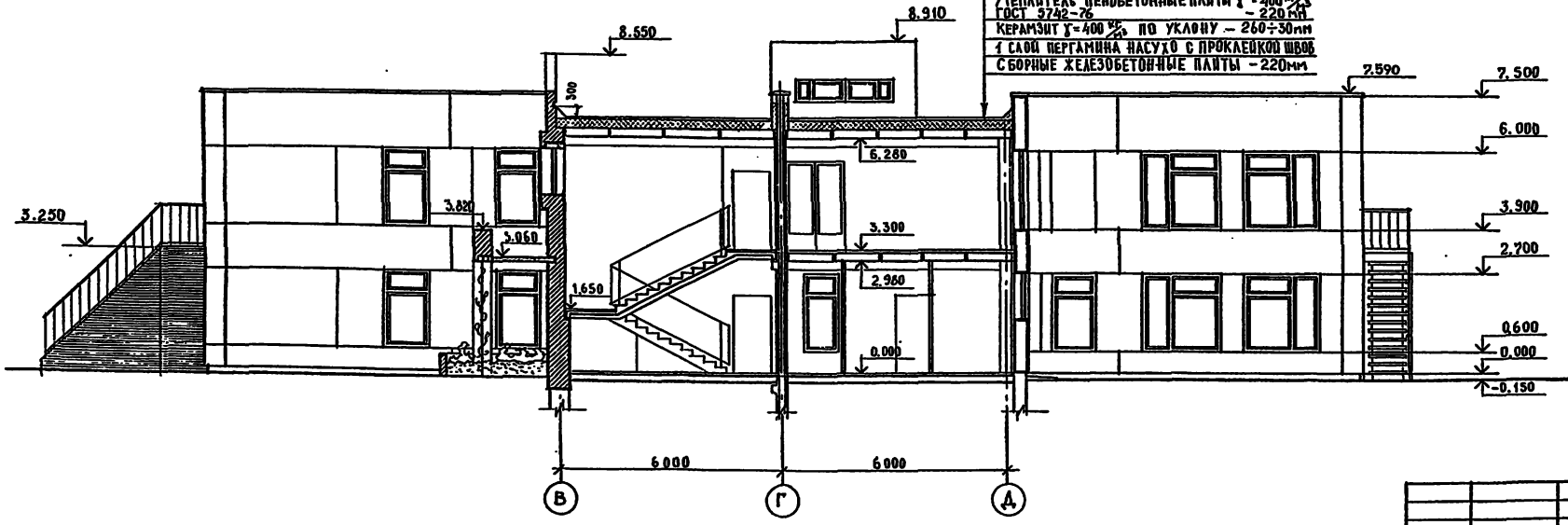
ИНВ №

АЛБОМ I

ФАСАД В ОСЯХ „А“ - „Ж“.



РАЗРЕЗ 1-1

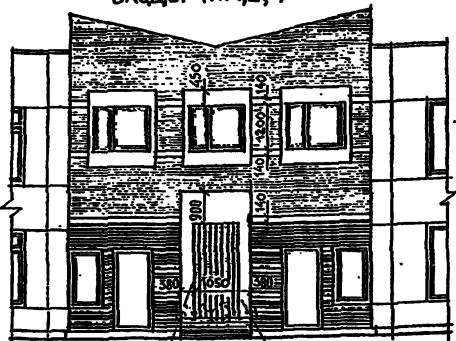


СОГЛАСОВАНО

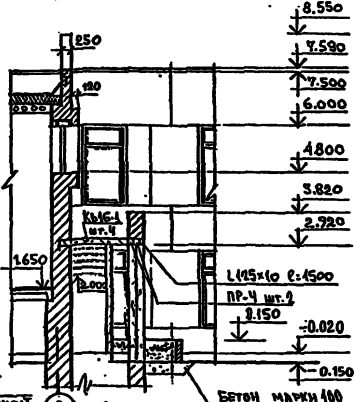
ИНВ. № ПОДК. ПОЛИТИК. И ДАТА ВЗЯТ. ИМБ. №

ПРИВАЗАН		ИМБ №		ТП 212-1-332.85		АС	
НАЧ. ММТ	БАШЕНКО	ФА. ИМБ. №	НАЗАРОВ	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 350 МЕСТ	СТАВЛЯ	ЛМСТ	ЛНСТОВ
ГАП	ФИЦАНОВ	РК. ТЕ ИИХ	ФРЕЙМАН	В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ К020-1/85	Р	17	
РИП	КАРЮШКИН	АРХ.	ШИШКОВА	ФАСАД В ОСЯХ „А“ - „Ж“	УЧЕБНИК ЗДАНИЙ		
РУК. ГРАФ	СОКОЛОВА			РАЗРЕЗ 1-1			
				20807-01			

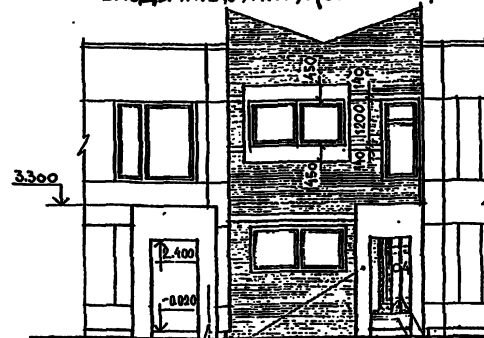
ФРАГМЕНТ ФАСАДА В ОСЯХ 10-13; 5-8  
ВХОДЫ №1,2,3,4



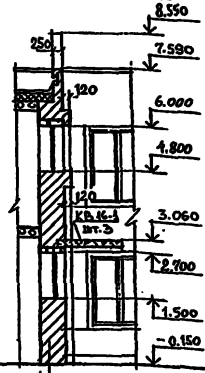
РАЗРЕЗ 1-1



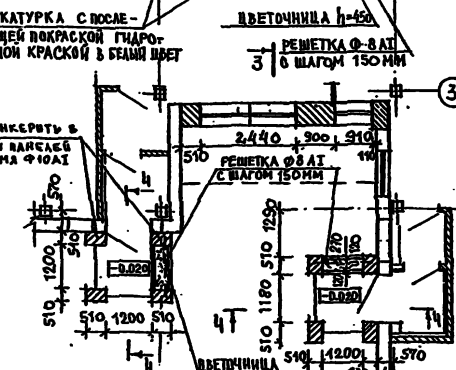
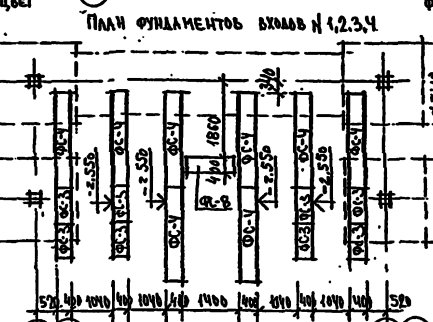
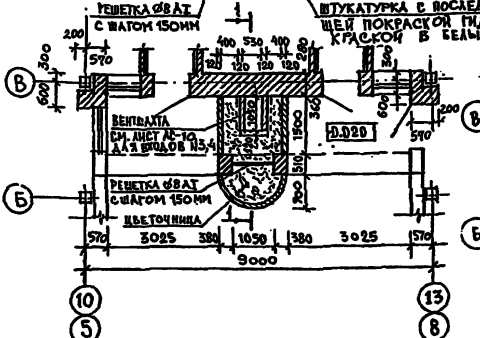
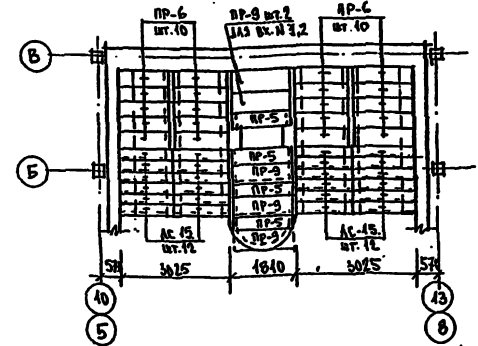
ФРАГМЕНТ ФАСАДА В ОСЯХ А-Г; Г-А  
ВХОДЫ №5,6; №7,8 (ЗЕРКАЛЬНО)



РАЗРЕЗ 3-3

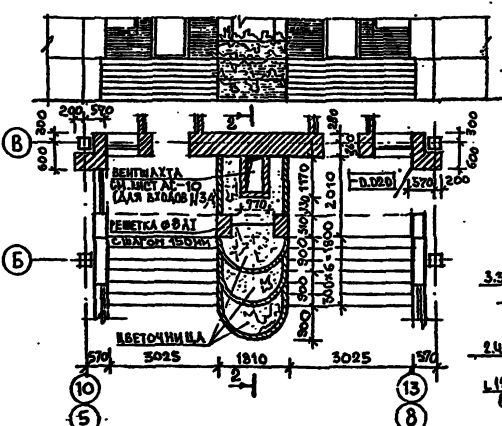


ПЛАН РАСКАЛКИ СТУПЕНЕЙ И ПЕРЕМЫЧЕК  
ВАРИАНТ С ТЕХПОДПОЛБЕМ. ВХОДЫ №1,2,3,4.

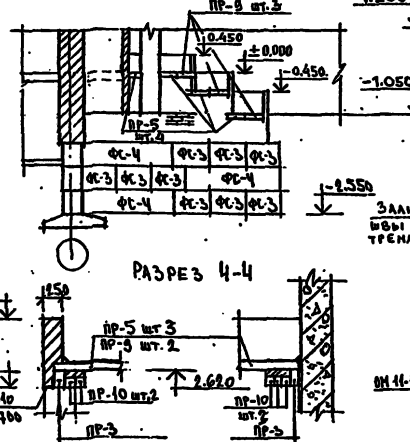


МАРКА ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.		МАССА, КГ	ПРИМЕЧАНИЯ
			БЕЗ ТЕСТОВ	С ТЕСТОМ		
ФС-5	ГОСТ 13573-78	ФС В.6.6-Т	24	24	700	
ФС-6		ФС 14.С.6-Т	12	12	1960	
ФС-8		ФС 12.У.6-Т	8	30	650	
ФС-3		ФС 9.У.6-Т	-	18	310	
ФС-4		ФС 21.У.6-Т	12	48	1300	
	ГОСТ 8717-81	АС 15	-	18	168	
		АС 12	-	24	133	
ПР-9	1.138-10 выр.2	2ПР7-10.51.14	8	16	312	
ПР-11		2ПР3-11.38.6	-	16	72	
ПР-10	1.138-10 выр.1	1ПР2-15.12.14	20	20	75	
ПР-3		1ПР38-15.12.12У	8	8	100	
ПР-4		1ПР1-12.12.14	4	4	50	
ПР-5	1.138-10 выр.2	2ПР5-18.38.14	12	20	240	
ПР-6		2ПР4-14.38.14	-	10	110	
	1.238-1	КВ 46-1	14	14	800	
	1.050-1-2	ОМ 11-1	-	8	237	
		ОМВ 16-1	-	4	154	

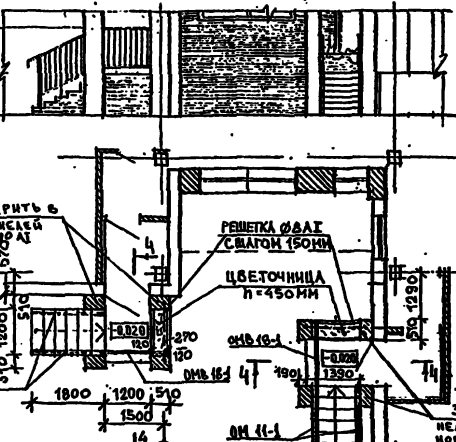
ВАРИАНТ С ТЕХПОДПОЛБЕМ



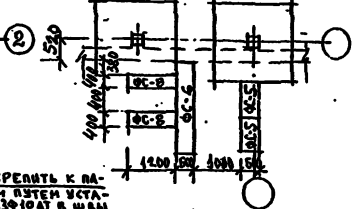
РАЗРЕЗ 4-4



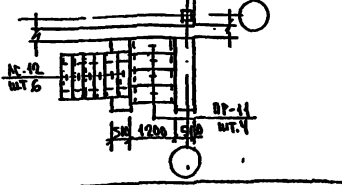
ВАРИАНТ С ТЕХПОДПОЛБЕМ



ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ ВХОДОВ №5,6,7,8.



ПЛАН РАСКАЛКИ СТУПЕНЕЙ И ПЕРЕМЫЧЕК  
ВАРИАНТ С ТЕХПОДПОЛБЕМ. ВХОДЫ №5,6,7,8.



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Кладку стен входов выполнять из глиняного пустотелого кирпича властического прессования М100 на р-р М50, ГОСТ 6316-74 с гидроизоляцией штукатуркой δ=30 с внутренней стороны и облицовочной лицевой пустотелым кирпичом ГОСТ 7484-78 с наружной стороны.
2. Кладку кирпичных столбов входов и стен цветочниц выполнять из отборного обжигованного глиняного кирпича М100 на растворе М50 МРЗ 25 по ГОСТ 530-74.

3. Стойки ограждений выполнять длиной 1200 мм.
4. Ограждения лестниц, и решетки покрасить масляной краской за 2 раза в белый цвет.
5. Решетку выполнять из арматуры Ø8 А1
6. Расход металла L 125x10 — 238 кг
7. Типы проемов на входах см. лист АС-34
8. Кирпичные столбы и простенки армировать сеткой Ø4 В1 с ячейкой 50x50 через 4 ряда кладки на всю высоту.

Т П 242-1-332.85		- АС	
ИМ. ИСТ.	БАШЕНКОВ	ИМ. ИСТ.	НАЗАРОВ
П. ИМ. И.	НАЗАРОВ	П. ИМ. И.	ОМАНДОВ
Г. И. П.	КИРИШКИН	Г. И. П.	КИРИШКИН
РУК. Г. И. П.	СОКОЛОВА	РУК. Г. И. П.	ОФЕРМА
АРХ.	ШИШКОВА	АРХ.	ШИШКОВА

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД  
НА 330 МЕСТ  
В КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ 1.020-1/83

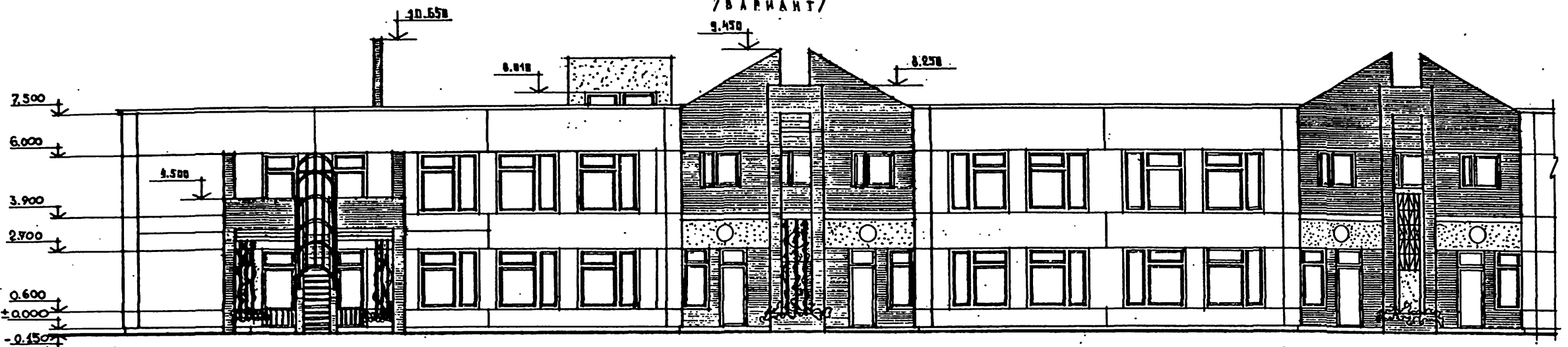
ФРАГМЕНТЫ ФАСАДОВ В  
ОСЯХ 10-13; 5-8; А-Г; Г-А.

СТАДИА | АНСТ | АНСТОВ  
Р | 18

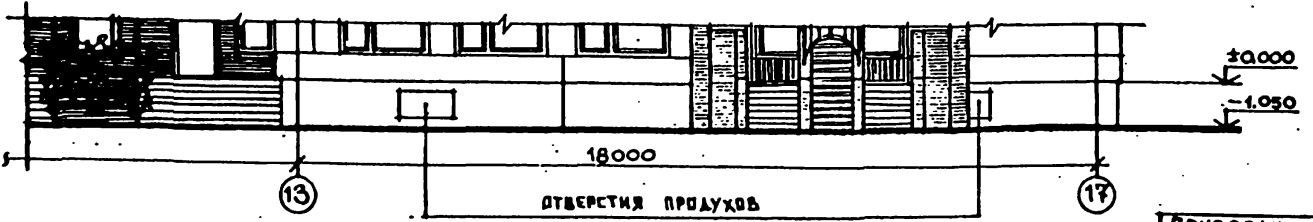
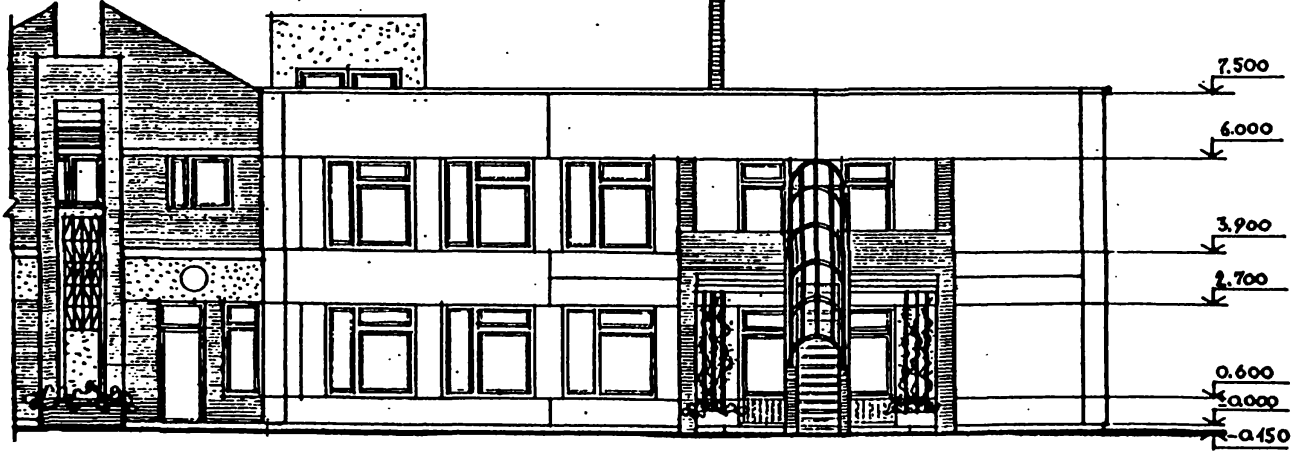
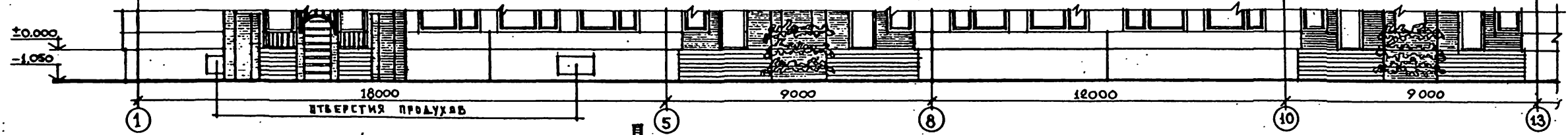
УЧЕБНЫХ  
ЗАДАНИЙ

АЛБВОМ I

ФАСАД В ОСЯХ 1-17  
/ВАРИАНТ/



ВАРИАНТ С ТЕХПОДКОЛЬЕМ



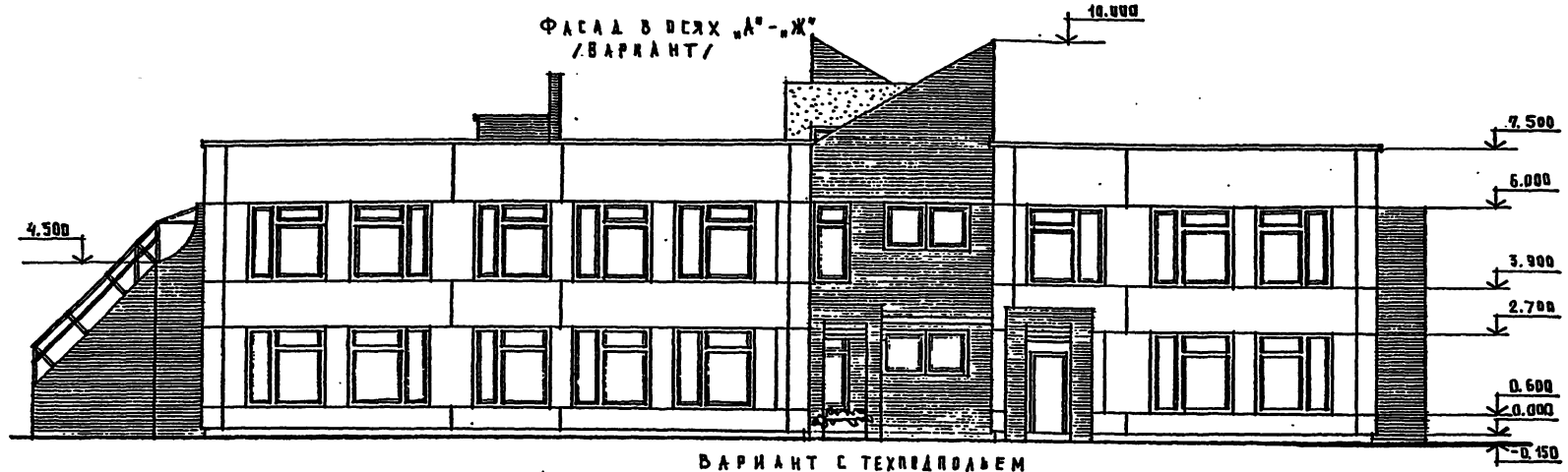
ПРИВЯЗАН

ИМБ, №	
--------	--

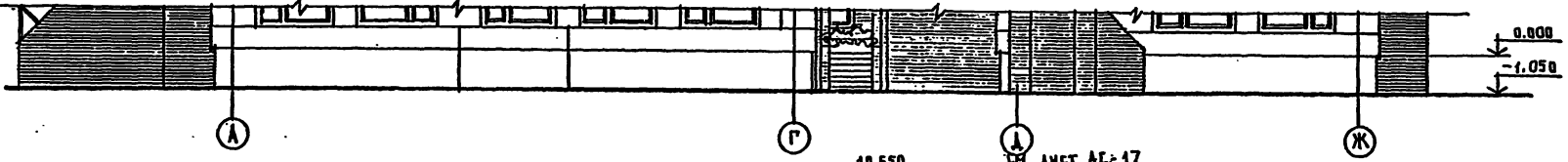
Т.п. 212-1-332-85		АС
НАЧ.МАСТ. БАШЕНКОВ	СТАДИИ	АНСТ. АНСТОВ
П.И.И.М. НАЗАРОВ	Р	19
Г.А.П. ФАИЛЛОВ	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД НА 350 МЕСТ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/83	
Г.И.П. КИРЮШКИН	ФАСАД В ОСЯХ 1-17 /ВАРИАНТ/	
РУК.Г.АРХ. СЮКВАОВА	ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ	
РУК.Г.И.И. ФРЕЙМАН		
АРХ. ШИШКОВА		

АЛБӨМ I

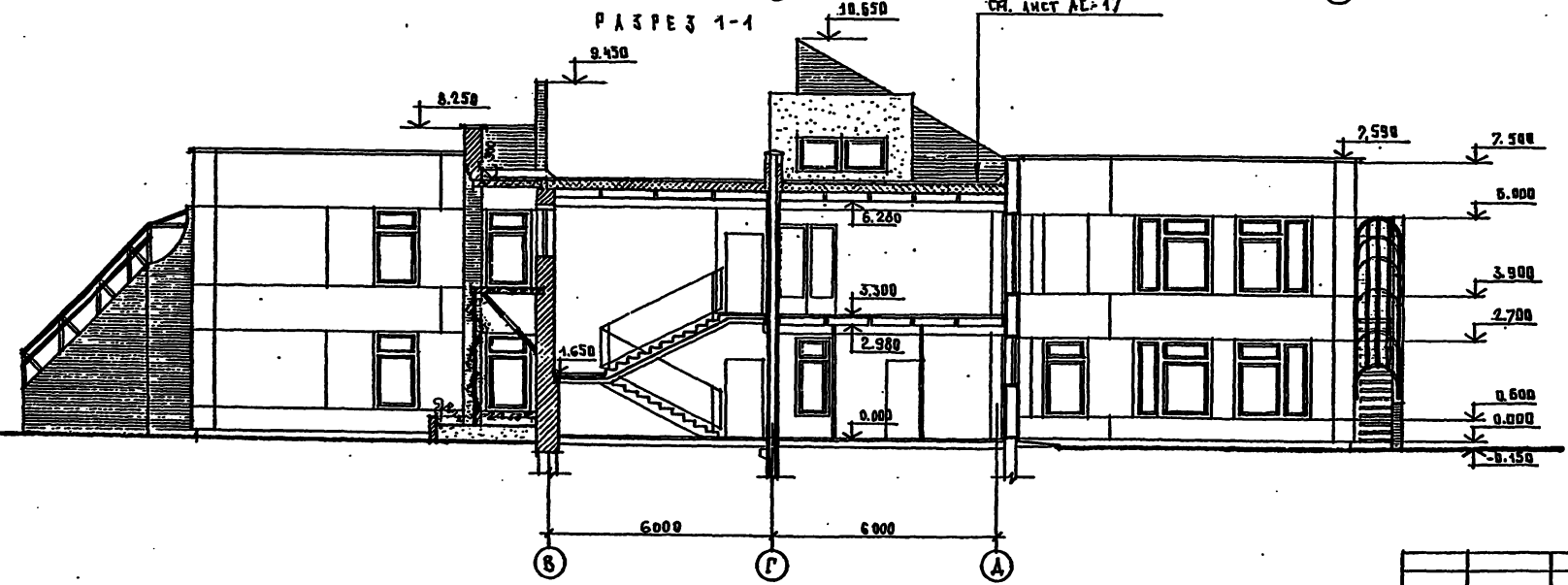
ФАСАД В ОСЯХ „А“-„Ж“  
/ВАРИАНТ/



ВАРИАНТ С ТЕХНОЛОГИЕМ



РАЗРЕЗ 1-1



СР. ЛИСТ АС-17

СОГЛАСОВАНО:

КОМУ НЕ ПОДЛЕЖАЕТ ВЪЗВРАЩЕНИЕ И ДАТА ПОДАЧИ ИЛИ ИЛИ

		Т.П.	242-1-332.85	АС
НАЧ. МАСТ	БАШЕНКОВ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГЛАВ. ИНЖ.	НАЗАРОВ	Р	20	
ГЛАВ. АРХ.	ФЛАПИЯ	ДЕТСКИЕ ЯСАН-САД НА 330 МЕСТ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/83		
ГЛАВ. АРХ.	КИРЮШКИН	ФАСАД В ОСЯХ „А“-„Ж“ /ВАРИАНТ/ РАЗРЕЗ 1-1		
РУК. ГР. АРХ.	СОКОВА	УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ		
РУК. ГР. ИНЖ.	ФРЕЙДМАН			
АРХ.	ШИШКОВА			

ПРИВЯЗАН	
ИНВ. №	

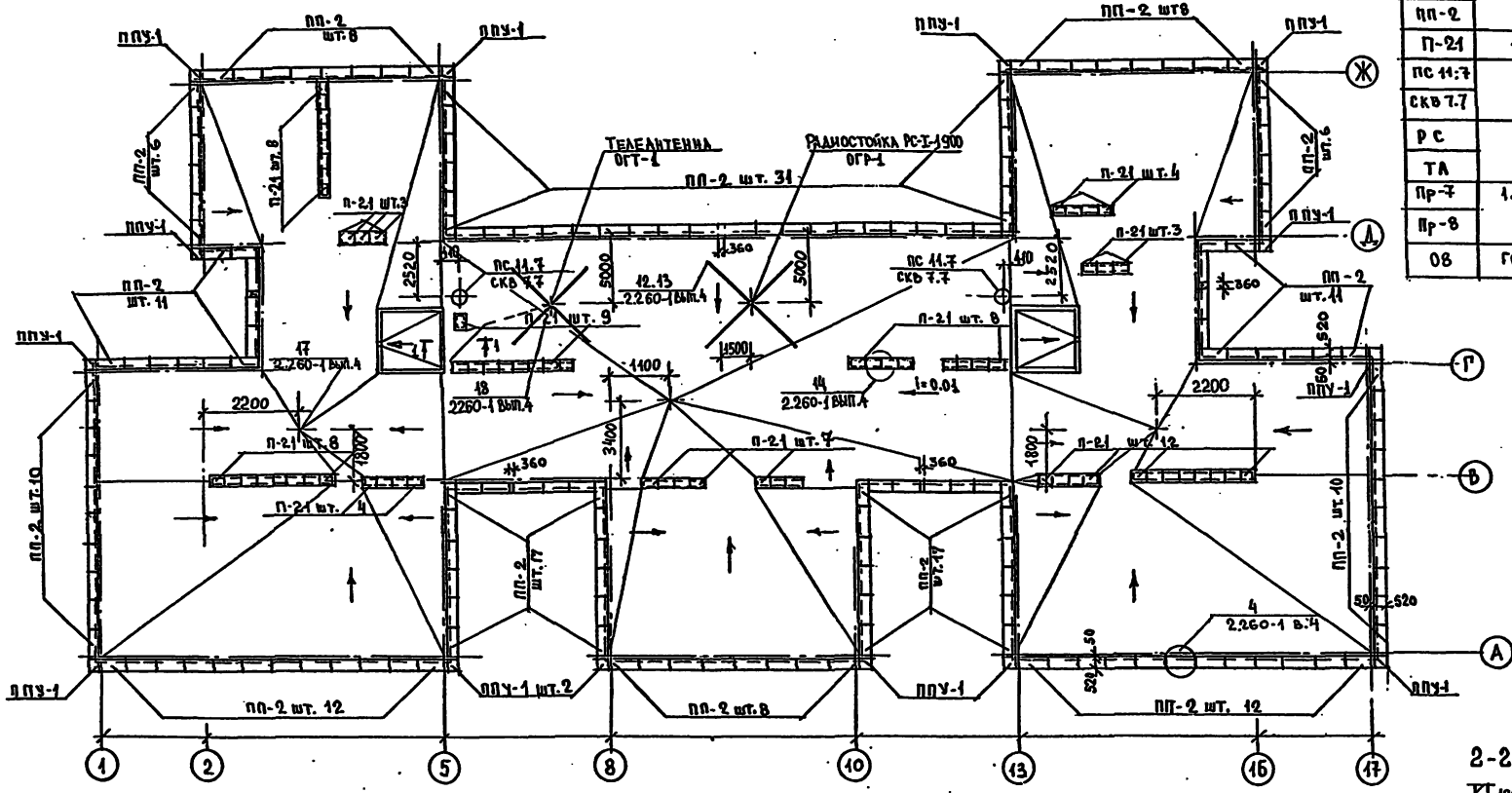
СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ.
ППУ-1	1.238. 1-2	ППУ 5,5	14	50,0	
ПП-2	1.238. 1-2	ПП 15,5	167	135,0	
П-21	1.243. 1-4	ПТ. 12,5-8, 6	67	96,0	
ПС 41.7	1.269. 1-4	ПОДАСТАКАННИК	2	125,0	
СКВ 7.7	1.269. 1-4	СТАКАН	2	200,0	
РС		РАДИОСТОЙКА ОГР-1	1		
ТА		ТЕЛЕАНТЕННА ОГР-1	1		
ПР-7	1.138-10 Вып. 1	1ПрН-28.12.14	16	125	
ПР-8		1ПрЗ8-29.25.224	8	250	
ОБ	ГОСТ 16289-80	ОРС 6-12	16	-	

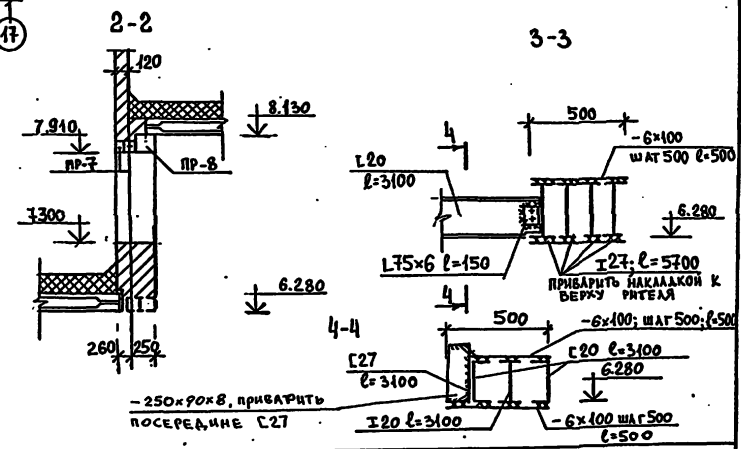
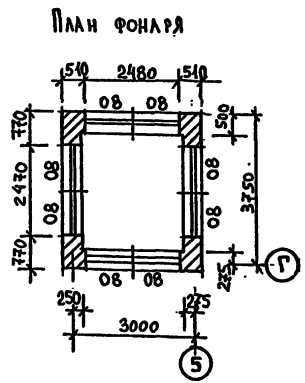
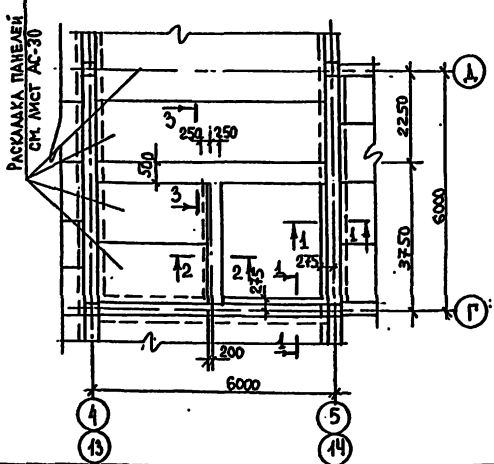
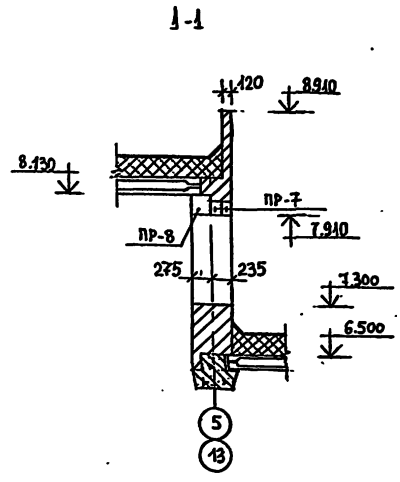
ПРИМЕЧАНИЯ:

- СВАРКУ ПРОИЗВОДИТЬ ЭЛЕКТРОДАМИ Э-42А.
- ВСЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОШУКАТУРИТЬ ПО СЕТКЕ
- РАСХОД МЕТАЛЛА:  
 I 27 - 1440 КГ C 27 - 86 КГ  
 I 20 - 130 КГ  
 C 20 - 228 КГ  
 L 75x6 - 5,0 КГ  
 - 6x100 - 170 КГ
- КЛАДКУ ФОНАРЯ ВЫПОЛНЯТЬ ИЗ ПУСТОТЕЛОГО КИРПИЧА МАРКИ 75 НА РАСТВОРЕ МАРКИ 50.

АЛБОМ I



МОНТАННЫЙ ПЛАН ФОНАРЯ



		Т.П.	212-1-332.85	-АС
ИЛЧ. МАСТ	БАШЕНКОВ			
П. ИНИ. И.	НАЗАРОВ			
Г. ИП	ФИАШТОВ			
Р. ИП	КИРЮШКИН			
Р. ИП	ФРЕЙМАН			
СТ. АРХ.	СОКОЛОВА			
СТ. ИНИ.	ЮШИНА			
АРХ.	ШИШКОВА			

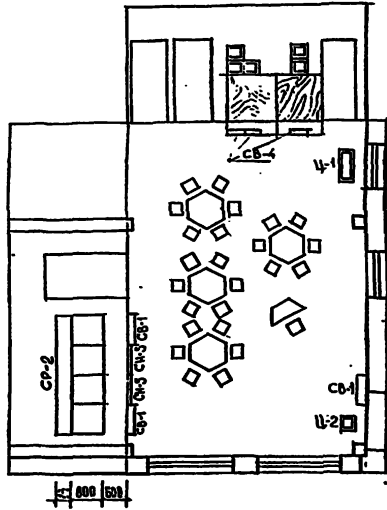
ПРИВЯЗАН	
И.Н.В. И.В.	

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ	СТАДИЯ ЛИСТ ЛАИОТОВ
В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/88	Р 21
ПЛАН КРОВЛИ ФОНАРЯ	ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ

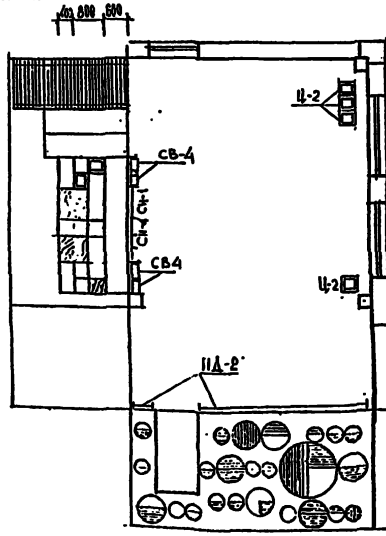
И.Н.В. И.В. ПОДПИСЬ И ДАТА  
 СТО ЭТО  
 БАШЕНКОВ

АЛБОМ I

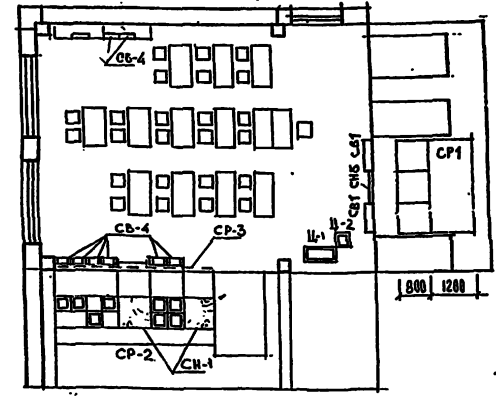
Групповая старшей группы



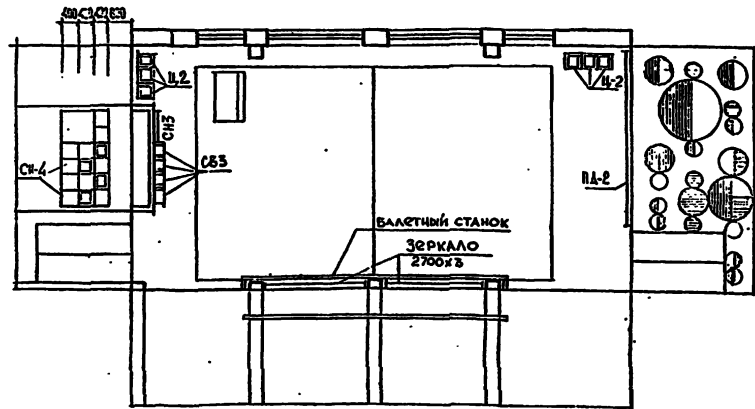
Игровая старшей группы



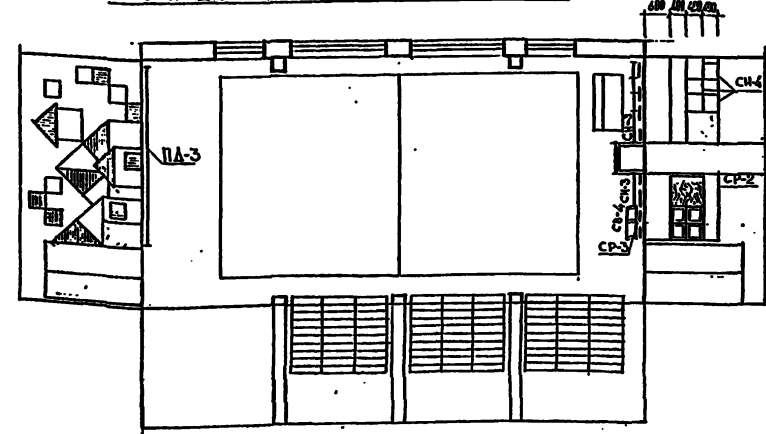
Групповая подготовительной группы



Зал для музыкальных занятий



Зал для гимнастических занятий



ПРИМЕЧАНИЯ

1. При решении интерьеров использованы альбомы "Типовые элементы интерьеров детских яслей-садов" серия 21-0-3 выпуск 1 и 2.
2. Декоративные панно в залах выполняются из керамической плитки. Унифицированные элементы панно - из глазурованной плитки. Изготавливать путем нанесения наглазурной краски и последовательного обжига.
3. Набор стенов и цветочниц в спецификации подсчитан на один тип основных помещений детских яслей садов. Общее к-во изделий определяется при привязке.

Спецификация стенов и цветочниц

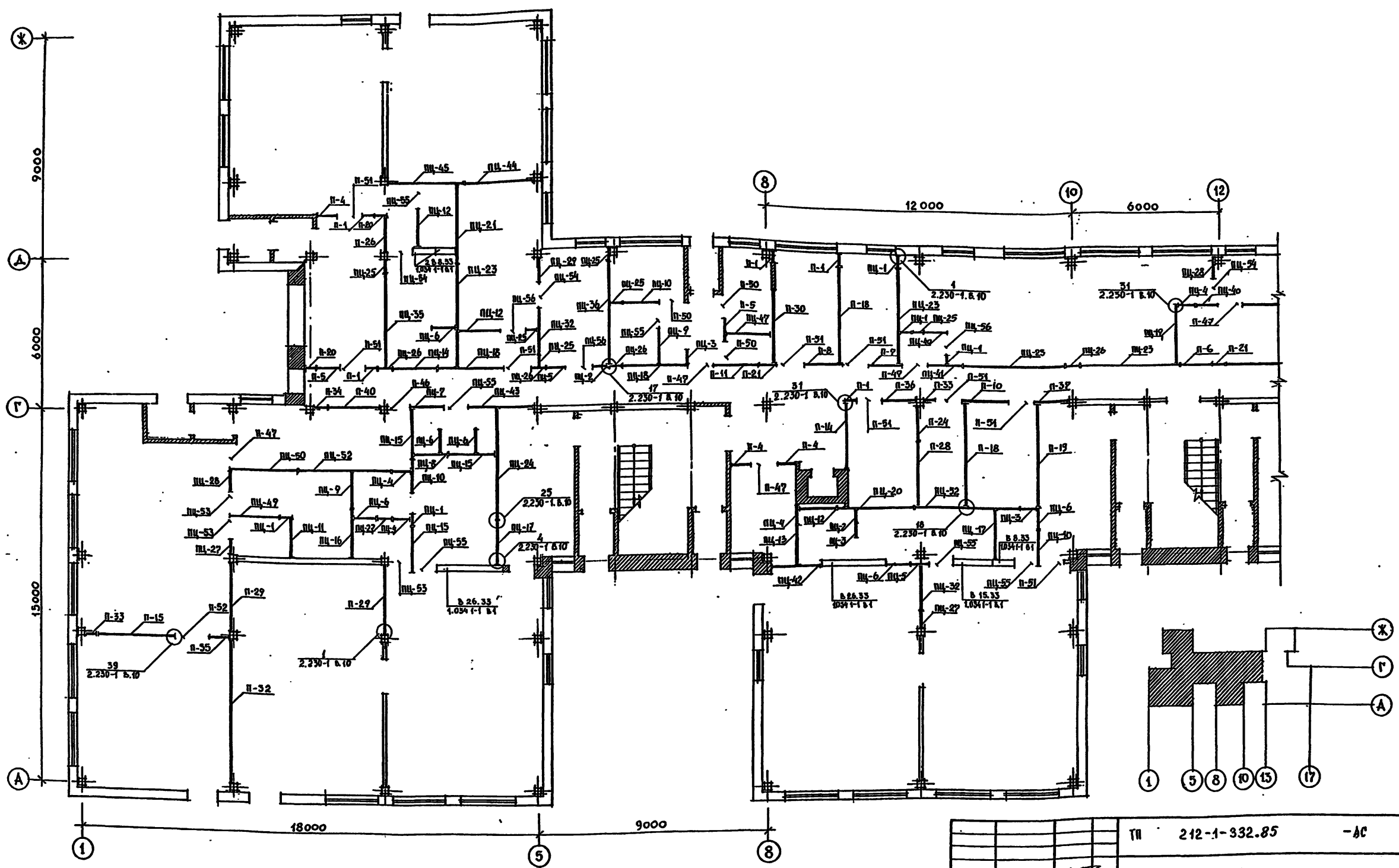
№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ	СН-1	СН-3	СН-4	СН-5	СВ-1	СВ-3	СВ-4	СР-1	СР-2	СР-3	Ц-1	Ц-2
ИГРАЛЬНЫЕ:													
1	Старшей гр.	2	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	4
2	Средней гр.	2	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	4
ГРУППОВЫЕ:													
3	Младшей гр.	-	-	-	2	3	-	3	-	32см	-	1	1
4	Средней гр.	-	-	-	2	3	-	3	-	32см	-	1	1
5	Старшей гр.	-	-	-	2	3	-	3	-	32см	-	1	1

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ	СН-1	СН-3	СН-4	СН-5	СВ-1	СВ-3	СВ-4	СР-1	СР-2	СР-3	Ц-1	Ц-2
6	Подготовит. гр.	2	-	-	1	-	-	12	32см	4 шт	1	1	1
7	Зал муз. занятий	-	1	2	-	-	-	4	-	-	-	-	4
8	Гимнастич. зал	-	2	3	-	-	-	4	-	2 шт	2	-	-
9	Раздевальная	1	2	-	-	-	-	4	10см	-	-	-	2
10	Приемная	1	-	-	-	-	-	2	4,5см	-	-	-	2

РУК. МСТ. Г.А. НИЖИМОВ	БАШЕНКОВ	т.п.	212-1-332.85	АС
ГАП	ФИАЛКОВА	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САДЫ 330 мест	СТАДИЯ	ЛИСТ
ГИП	КИРЮШКИН	в конструкторах серия 1-020-1/83	Р	22
РУК. ГР. АРХ.	СОКОЛОВА	РАЗВЕРТКИ СТЕН, ИНТЕРЬЕРЫ	ЦНИИЭП	УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ
РУК. ГР. ИНЖ.	ФРЕЙДЛИН			
АРХ.	ШИШКОВА			
ТЕХНИК	АНЮШИНА			



АЛБЕОМ I



ИЗЧ. № ПОДА. ПОДАШСЬ И ДАТА ИСАНЕН ИИИИ

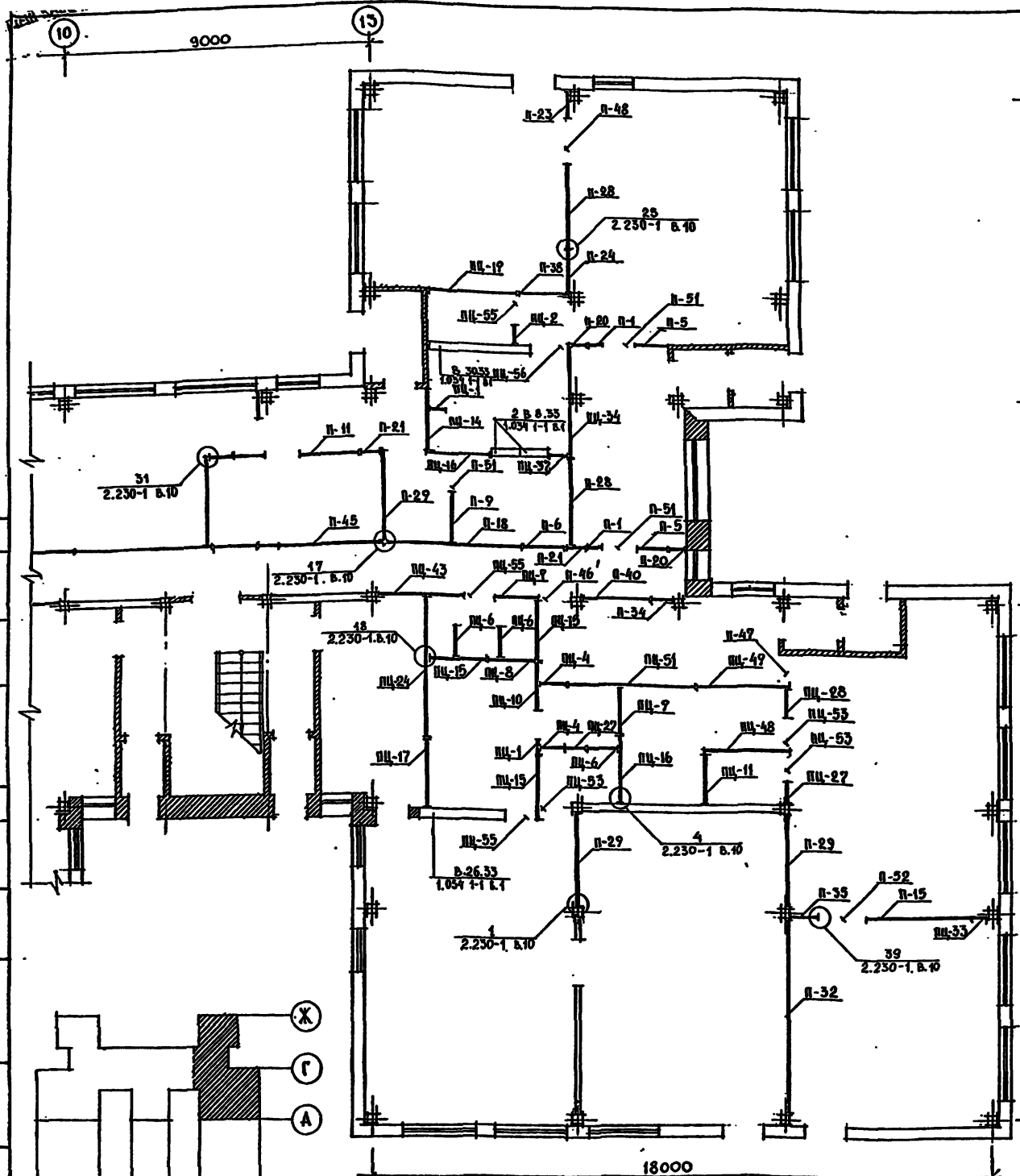
		ТИ 212-1-332.85		-АС	
ИЗЧ. №	ПРИБРАН	НАЧ. МАСТ. БАШЕНКОВ	ФА. ИИИ М. НА ЗАГОР	СТАДА	ЛМСТ
		ТАР	ФИЛИПОВ	Р	23
		Г.И.И	КРЮЖКИН		
		РУК. ГР. АРХ	СОКОЛОВА		
		РУК. К	ФРЕЙМАН		
		АРХ	ИНИКОВА		
			ДЕТСКИЕ ЯСАИ-САД НА 330 МЕСТ В КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ЛО20-1/88		
			МОНТАЖНИИ ПЛАН ПЕРЕГОРОДОК 1 <sup>О</sup> СТАНА В ОСАХ 1'-12"		
			УЧЕБНИИ САНИИ		

20807-01

АЛБОМ I

СОГЛАСОВАНО

ИВ № ПОДА. ПОДПИСЬ К ДАТА ВЗЯТИ ШИП



СПЕЦИФИКАЦИЯ ГИПСОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК 1<sup>го</sup> ЭТАЖА

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ	МАССА КГ	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ	МАССА КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
П-1	ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК, УСТАНОВЛ. ПОД ПАНТЯМИ ПЕРЕКРЫТИЯ НЭТ = 3,3 м СЕРИЯ 1.231.9-7, ВЫП. 2 ЧАСТЬ 1 И 2	ПГ 4.7. 30.8 - 5Г	6	145		ПЦ-6	ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК, УСТАНОВЛ. ПОД ПАНТЯМИ ПЕРЕКРЫТИЯ НЭТ = 3,3 м С. 1.231.9-7, ВЫП. 2 Ч. 1 И 2	ПГ 9.2. 30.8 - 5ГЦ	8	285	
П-4		ПГ 8.2. 30.8 - 5Г	4	255		ПЦ-7		ПГ 15.2. 30.8 - 5ГЦ	2	410	
П-5		ПГ 9.2. 30.8 - 5Г	3	285		ПЦ-8		ПГ 13.7. 30.8 - 5ГЦ	2	425	
П-6		ПГ 13.2. 30.8 - 5Г	2	410		ПЦ-9		ПГ 11.2. 30.8 - 5ГЦ	6	440	
П-7		ПГ 15.7. 30.8 - 5Г	1	425		ПЦ-10		ПГ 14.6. 30.8 - 5ГЦ	4	455	
П-8		ПГ 15.2. 30.8 - 5Г	1	470		ПЦ-11		ПГ 17.2. 30.8 - 5ГЦ	2	470	
П-9		ПГ 15.6. 30.8 - 5Г	1	485		ПЦ-12		ПГ 15.6. 30.8 - 5ГЦ	3	485	
П-10		ПГ 17.8. 30.8 - 5Г	1	555		ПЦ-13		ПГ 16.6. 30.8 - 5ГЦ	1	515	
П-11		ПГ 18.6. 30.8 - 5Г	2	580		ПЦ-14		ПГ 17.8. 30.8 - 5ГЦ	2	555	
П-14		ПГ 26.6. 30.8 - 5Г	1	850		ПЦ-15		ПГ 18.6. 30.8 - 5ГЦ	6	580	
П-15	ПГ 30.8. 30.8 - 5Г	2	960		ПЦ-16	ПГ 19.8. 30.8 - 5ГЦ	5	615			
П-16	ПГ 40.6. 30.8 - 5Г	3	1260		ПЦ-17	ПГ 20.3. 30.8 - 5ГЦ	3	635			
П-19	ПГ 41.6. 30.8 - 5Г	1	1500		ПЦ-18	ПГ 25.6. 30.8 - 5ГЦ	2	795			
П-20	ПГ 4.7. 28.8 - 5Г	3	135		ПЦ-19	ПГ 26.6. 30.8 - 5ГЦ	2	830			
П-21	ПГ 5.7. 28.8 - 5Г	4	165		ПЦ-20	ПГ 30.8. 30.8 - 5ГЦ	1	360			
П-22	ПГ 6.2. 28.8 - 5Г	1	180		ПЦ-21	ПГ 31.5. 30.8 - 5ГЦ	1	980			
П-23	ПГ 8.2. 28.8 - 5Г	1	235		ПЦ-23	ПГ 40.6. 30.8 - 5ГЦ	4	1260			
П-24	ПГ 13.2. 28.8 - 5Г	2	375		ПЦ-24	ПГ 41.6. 30.8 - 5ГЦ	2	1500			
П-26	ПГ 14.6. 28.8 - 5Г	1	420		ПЦ-25	ПГ 4.7. 28.8 - 5ГЦ	6	135			
П-27	ПГ 17.8. 28.8 - 5Г	1	510		ПЦ-26	ПГ 5.7. 28.8 - 5ГЦ	4	165			
П-28	ПГ 25.6. 28.8 - 5Г	3	750		ПЦ-27	ПГ 6.2. 28.8 - 5ГЦ	4	180			
П-29	ПГ 26.6. 28.8 - 5Г	5	765		ПЦ-28	ПГ 8.2. 28.8 - 5ГЦ	4	235			
П-30	ПГ 29.8. 28.8 - 5Г	1	855		ПЦ-29	ПГ 9.2. 28.8 - 5ГЦ	1	260			
П-32	ПГ 56.6. 28.8 - 5Г	2	1630		ПЦ-32	ПГ 17.8. 28.8 - 5ГЦ	1	510			
П-33	ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК, УСТАНОВЛ. ПОД ПАНТЯМИ ПЕРЕКРЫТИЯ НЭТ = 3,3 м С. 1.231.9-7, ВЫП. 2 Ч. 1 И 2	ПГВ 4.7. 30.8 - 5Г-1	3	140		ПЦ-34	ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК, ПЕРЕ- СЕКАЮЩИЕ В ПЕРЕКРЫТИИ С. 1.231.9-7, ВЫП. 2 Ч. 1 И 2	ПГ 34.2. 28.8 - 5ГЦ	1	930	
П-34		ПГВ 6.2. 30.8 - 5Г-1	2	185		ПЦ-35		ПГ 37.2. 28.8 - 5ГЦ	1	1075	
П-35		ПГВ 8.2. 30.8 - 5Г-1	2	250		ПЦ-36		ПГ 40.6. 28.8 - 5ГЦ	1	1175	
П-36		ПГВ 13.2. 30.8 - 5Г-1	1	405		ПЦ-37		ПГВ 4.7. 30.8 - 5ГЦ-1	1	140	
П-37		ПГВ 14.2. 30.8 - 5Г-1	1	435		ПЦ-40		ПГВ 9.2. 30.8 - 5ГЦ-1	2	280	
П-38		ПГВ 15.2. 30.8 - 5Г-1	1	465		ПЦ-41		ПГВ 11.2. 30.8 - 5ГЦ-1	1	435	
П-40		ПГВ 20.3. 30.8 - 5Г-1	2	625		ПЦ-42		ПГВ 13.7. 30.8 - 5ГЦ-1	1	610	
П-45		ПГВ 29.8. 30.8 - 5Г-3	1	815		ПЦ-43		ПГВ 25.6. 30.8 - 5ГЦ-1	2	790	
П-46		ПГ 8.9. 7.8 - 5Г	2	60		ПЦ-44		ПГВ 26.6. 30.8 - 5ГЦ-1	1	825	
П-47		ПГ 9.9. 7.8 - 5Г	6	65		ПЦ-45		ПГВ 29.8. 30.8 - 5ГЦ-1	1	925	
П-48	ПГ 12.9. 7.8 - 5Г	1	85		ПЦ-47	ПГВ 18.6. 30.8 - 5ГЦ-2	1	570			
П-50	ПГ 9. 9.8 - 5Г	3	85		ПЦ-48	ПГВ 13.8. 30.8 - 5ГЦ-2	2	605			
П-51	ПГ 10. 9.8 - 5Г	11	94		ПЦ-49	ПГВ 26.6. 30.8 - 5ГЦ-2	2	820			
П-52	ПГ 13. 9.8 - 5Г	2	122		ПЦ-51	ПГВ 37.2. 30.8 - 5ГЦ-3	2	1155			
ПЦ-1	ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК, УСТАНОВЛ. ПОД ПАНТЯМИ ПЕРЕКРЫТИЯ НЭТ = 3,3 м С. 1.231.9-7, ВЫП. 2 Ч. 1 И 2	ПГ 4.7. 30.8 - 5ГЦ	7	145		ПЦ-52	ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК, ПЕРЕ- СЕКАЮЩИЕ В ПЕРЕКРЫТИИ С. 1.231.9-7, ВЫП. 2 Ч. 1 И 2	ПГВ 41.6. 30.8 - 5ГЦ-3	1	1230	
ПЦ-2		ПГ 5.7. 30.8 - 5ГЦ	3	175		ПЦ-53		ПГ 8.9. 7.8 - 5ГЦ	6	60	
ПЦ-3		ПГ 6.2. 30.8 - 5ГЦ	3	190		ПЦ-54		ПГ 9.9. 7.8 - 5ГЦ	3	65	
ПЦ-4		ПГ 7.2. 30.8 - 5ГЦ	6	220		ПЦ-55		ПГ 9.9. 8 - 5ГЦ	8	65	
ПЦ-5		ПГ 8.2. 30.8 - 5ГЦ	1	255		ПЦ-56		ПГ 10.9. 8 - 5ГЦ	1	94	

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕГОРОДОК ПОЭЛЕМЕНТНОЙ СБОРКИ ИЗ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ /ВАРИАНТ/

№ п. п.	НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТА	СЕРИЯ ВЫПУСК	МАРКА ЭЛЕМЕНТА	РАСХОД ГИПСОКАРТ. ЛИСТ.	РАСХОД ДЕРЕВЕСИНЫ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	ПЕРЕГОРОДКИ ПОЭЛЕМЕНТНОЙ СБОРКИ ИЗ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗАДАНИЙ.	1.231.9-8 ВЫП. 1	ПД-1	3279 м²	9.76 м³	В МЕСТО ПЕРЕГОРОДОК П-...

ПРИВЪЗАН

ИВ № ПОДА. ПОДПИСЬ К ДАТА ВЗЯТИ ШИП

ИП 212-1-392.85 -АС

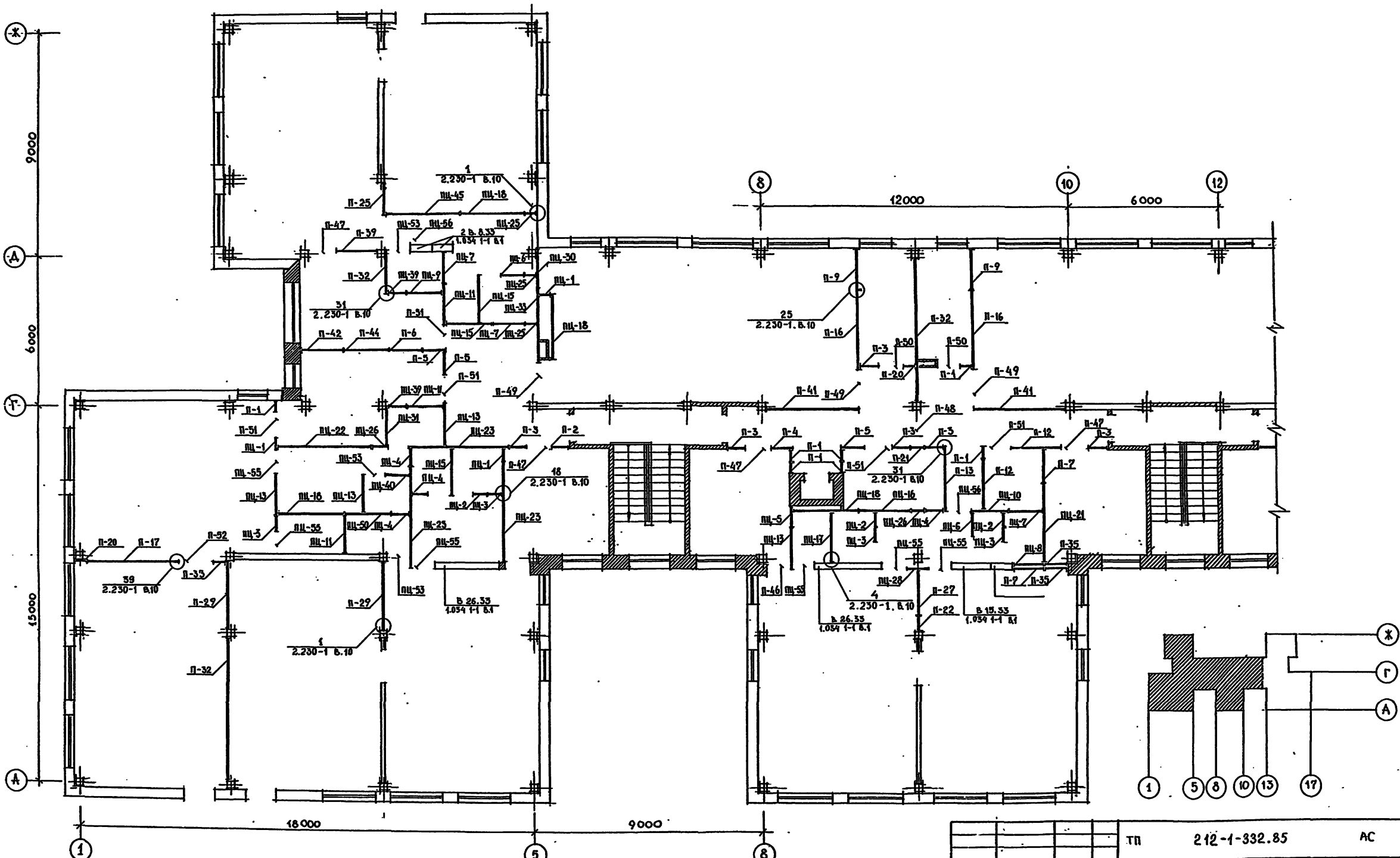
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 300 МЕСТ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/83

МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕГОРОДОК 1<sup>го</sup> ЭТАЖА В ОСЯХ Ю-Ю7

СТАЖИ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 24

УЧЕБНИХ ЗАДАНИЙ

АЛБЕКОВ. I



СОЛТАСОВ В. В. ИСАЕВ У. И. ИСАЕВ У. И. ИСАЕВ У. И.

ТР		212-1-332.85	АС
ИАН МАСТ	БАШЕНКОВ		
ГА. ИАН. М.	НАЗАРОВ		
ГА П.	ФУЛЯНОВ		
ГИП	СЫДОРОВ		
РУК. Т. АРХ.	СОКОЛОВА		
РУК. Т. ИИЭ	ФРЕЙДЛИН		
АРХ.	ШИШКОБА		

ПРИЕМ. АН.				
ИИЭ. №				

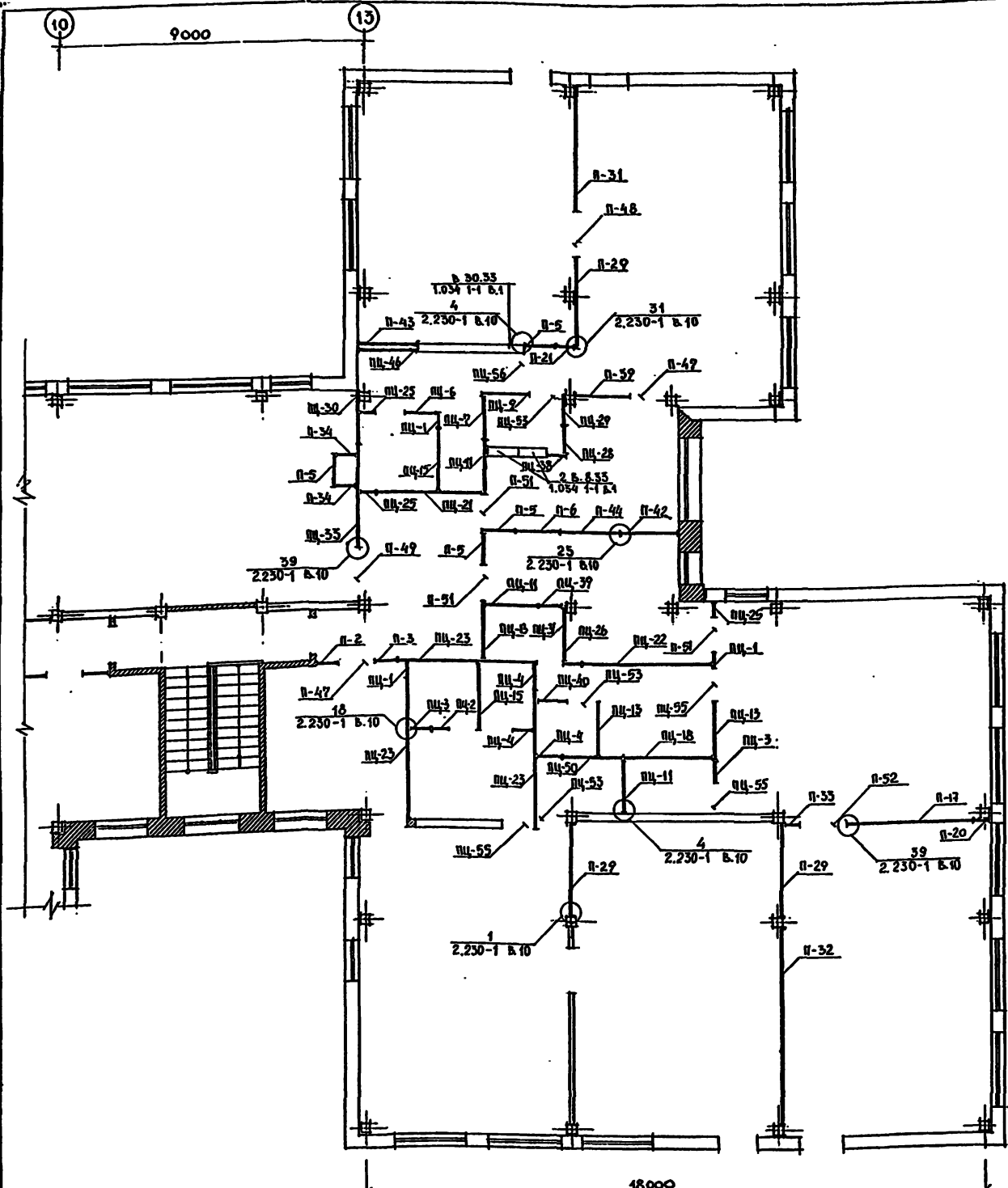
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 350 МЕСТ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/83	СТАДИИ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕГОРОДОК 2 <sup>го</sup> ЭТАЖА В ОСИХ 11"-12"	Р	25	
	ЦНИИЭП	УЧЕБНИК	САДНИ И.

2080701

АЛЬБОМ I

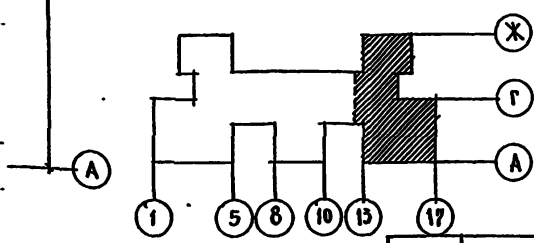
СОГЛАСОВАНО

ИМЬ № ПОДЛ. ПОДАНИЕ И ДАТА ВСТАВКИ



СПЕЦИФИКАЦИЯ ГИПСОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК 2-го ЭТАЖА

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ ШТ	МАССА КГ	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ ШТ	МАССА КГ	ПРИМЕЧАНИЕ		
П-1	ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК, УСТАНОВЛ. ПОД ПАНТЯМИ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ Г-С-М СЕРИЯ С.231.9-7 В.1 В.2 Ч.1 И 2	ПГ 4.7.30.8-5Г	7	145		ПЦ-1	ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК, УСТАНОВЛ. ПОД ПАНТЯМИ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ Г-С-М С.1.231.9-7 В.2 Ч.1 И 2	ПГ 4.7.30.8-5ГЦ	5	145			
П-2		ПГ 6.2.30.8-5Г	2	190		ПЦ-2		ПГ 5.7.30.8-5ГЦ	4	175			
П-3		ПГ 7.2.30.8-5Г	7	220		ПЦ-3		ПГ 6.2.30.8-5ГЦ	6	190			
П-4		ПГ 8.2.30.8-5Г	1	255		ПЦ-4		ПГ 7.2.30.8-5ГЦ	7	220			
П-5		ПГ 9.2.30.8-5Г	7	285		ПЦ-5		ПГ 8.2.30.8-5ГЦ	1	255			
П-6		ПГ 13.2.30.8-5Г	2	410		ПЦ-6		ПГ 9.2.30.8-5ГЦ	5	285			
П-7		ПГ 13.7.30.8-5Г	2	425		ПЦ-7		ПГ 13.2.30.8-5ГЦ	4	410			
П-9		ПГ 15.6.30.8-5Г	2	485		ПЦ-8		ПГ 13.7.30.8-5ГЦ	1	425			
П-12		ПГ 19.8.30.8-5Г	2	615		ПЦ-9		ПГ 14.2.30.8-5ГЦ	2	440			
П-15		ПГ 25.6.30.8-5Г	1	795		ПЦ-10		ПГ 14.6.30.8-5ГЦ	1	455			
П-16		ПГ 31.3.30.8-5Г	2	980		ПЦ-11		ПГ 15.2.30.8-5ГЦ	6	170			
П-17		ПГ 37.2.30.8-5Г	2	1165		ПЦ-13		ПГ 16.6.30.8-5ГЦ	7	515			
П-20		ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК, УСТАНОВЛ. ПОД ПАНТЯМИ ПЕРЕГОРОДОК, ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ Г-С-М С.231.9-7 В.2 Ч.1 И 2	ПГ 4.7.28.8-5Г	5	155			ПЦ-15	ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК, УСТАНОВЛ. ПОД ПАНТЯМИ ПЕРЕГОРОДОК, ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ Г-С-М С.1.231.9-7 В.2 Ч.1 И 2	ПГ 18.6.30.8-5ГЦ	5	580	
П-21			ПГ 5.7.28.8-5Г	2	165			ПЦ-16		ПГ 19.8.30.8-5ГЦ	1	615	
П-22			ПГ 6.2.28.8-5Г	1	180			ПЦ-17		ПГ 20.3.30.8-5ГЦ	1	635	
П-25			ПГ 13.7.28.8-5Г	1	380			ПЦ-18		ПГ 25.6.30.8-5ГЦ	5	795	
П-27			ПГ 17.8.28.8-5Г	1	510			ПЦ-21		ПГ 31.3.30.8-5ГЦ	2	980	
П-29	ПГ 26.6.28.8-5Г		4	765		ПЦ-22	ПГ 37.2.30.8-5ГЦ	2		1165			
П-31	ПГ 37.2.28.8-5Г		1	1075		ПЦ-23	ПГ 40.6.30.8-5ГЦ	6		1260			
П-32	ПГ 56.6.28.8-5Г		3	1630		ПЦ-25	ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК, УСТАНОВЛ. ПОД ПАНТЯМИ ПЕРЕГОРОДОК, ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ Г-С-М С.1.231.9-7 В.2 Ч.1 И 2	ПГ 4.7.28.8-5ГЦ		5	155		
П-33	ПГ 6.4.7.30.8-5Г-1		2	140		ПЦ-26		ПГ 5.7.28.8-5ГЦ		3	165		
П-34	ПГ 6.2.30.8-5Г-1		2	185		ПЦ-28		ПГ 8.2.28.8-5ГЦ		2	235		
П-35	ПГ 8.2.30.8-5Г-1		2	250		ПЦ-29		ПГ 9.2.28.8-5ГЦ		1	260		
П-39	ПГ 16.6.30.8-5Г-1		2	510		ПЦ-30		ПГ 13.2.28.8-5ГЦ		2	435		
П-41	ПГ 37.2.30.8-5Г-1	2	1160		ПЦ-31	ПГ 13.6.28.8-5ГЦ		2	445				
П-42	ПГ 6.16.6.30.8-5Г-2	2	505		ПЦ-32	ПГ 17.8.28.8-5ГЦ		1	510				
П-43	ПГ 6.17.8.30.8-5Г-2	1	545		ПЦ-33	ПГ 29.8.28.8-5ГЦ		2	855				
П-44	ПГ 6.17.8.30.8-5Г-3	2	540		ПЦ-38	ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК, УСТАНОВЛ. ПОД ПАНТЯМИ ПЕРЕГОРОДОК, ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ Г-С-М С.1.231.9-7 В.2 Ч.1 И 2		ПГ 6.2.30.8-5ГЦ-1	3	185			
П-46	ПГ 8.9.7.8-5Г	1	60		ПЦ-39			ПГ 7.2.30.8-5ГЦ-1	3	215			
П-47	ПГ 9.9.7.8-5Г	6	65		ПЦ-40		ПГ 9.2.30.8-5ГЦ-1	2	280				
П-48	ПГ 12.9.7.8-5Г	2	85		ПЦ-45		ПГ 29.8.30.8-5ГЦ-1	1	925				
П-49	ПГ 14.9.4.8-5Г	4	95		ПЦ-46		ПГ 6.17.8.30.8-5ГЦ-2	1	545				
П-50	ПГ 9.9.8-5Г	2	85		ПЦ-50		ПГ 6.17.8.30.8-5ГЦ-3	2	540				
П-51	ПГ 10.9.8-5Г	8	94		ПЦ-53		ПГ 8.9.7.8-5ГЦ	6	60				
П-52	ПГ 13.9.8-5Г	2	122		ПЦ-55		ПГ 9.9.8-5ГЦ	9	85				
					ПЦ-56		ПГ 10.9.8-5ГЦ	8	94				



СПЕЦИФИКАЦИЯ МОНТАЖНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ГИПСОБЕТОННЫХ ПЕРЕГОРОДОК 1-го И 2-го ЭТАЖЕЙ

№ П.	НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ	СЕРИЯ ВЫПУСК	МАРКА ИЗДЕЛИЯ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ТОН	ВСЕГО
1	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МОНТАЖНЫЕ МАРКИ	2.230-1 В.10	ММ-39	376	0,24	90,2
2			ММ-41	376	0,30	112,8
3			ММ-43	16	0,24	3,8
4			ММ-44	728	0,15	109,2

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕГОРОДОК ПОЭЛЕМЕНТНОЙ СБОРКИ ИЗ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ /ВАРИАНТ/

№ П.	НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ	СЕРИЯ ВЫПУСК	МАРКА ИЗДЕЛИЯ	РАСХОД ГИПСОКАРТ.ЛИСТ	РАСХОД ДРЕВЕСИНЫ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	ПЕРЕГОРОДКИ ПОЭЛЕМЕНТНОЙ СБОРКИ ИЗ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗАДАНИЙ	1.231 9-8 Б.И. 1	ПА-1	3219 м²	9,61 м³	ВМЕСТО ПЕРЕГОРОДОК П-

ТП 242-1-332.85 АС

ПРИКРЕПЛЕНИЕ

ИМЬ №

НАЧ. МСТ БАШЕНКОВ

П.И.И.И. НАЗАРОВ

ГАП ФИЛИПОВ

ГНП КИРЮШКИН

РУК.ГР.МСТ СОКОЛОВА

РУК.ГР.ИИИ ФРЕЙМАН

АРТ. ШИШКОВА

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.230-1/А

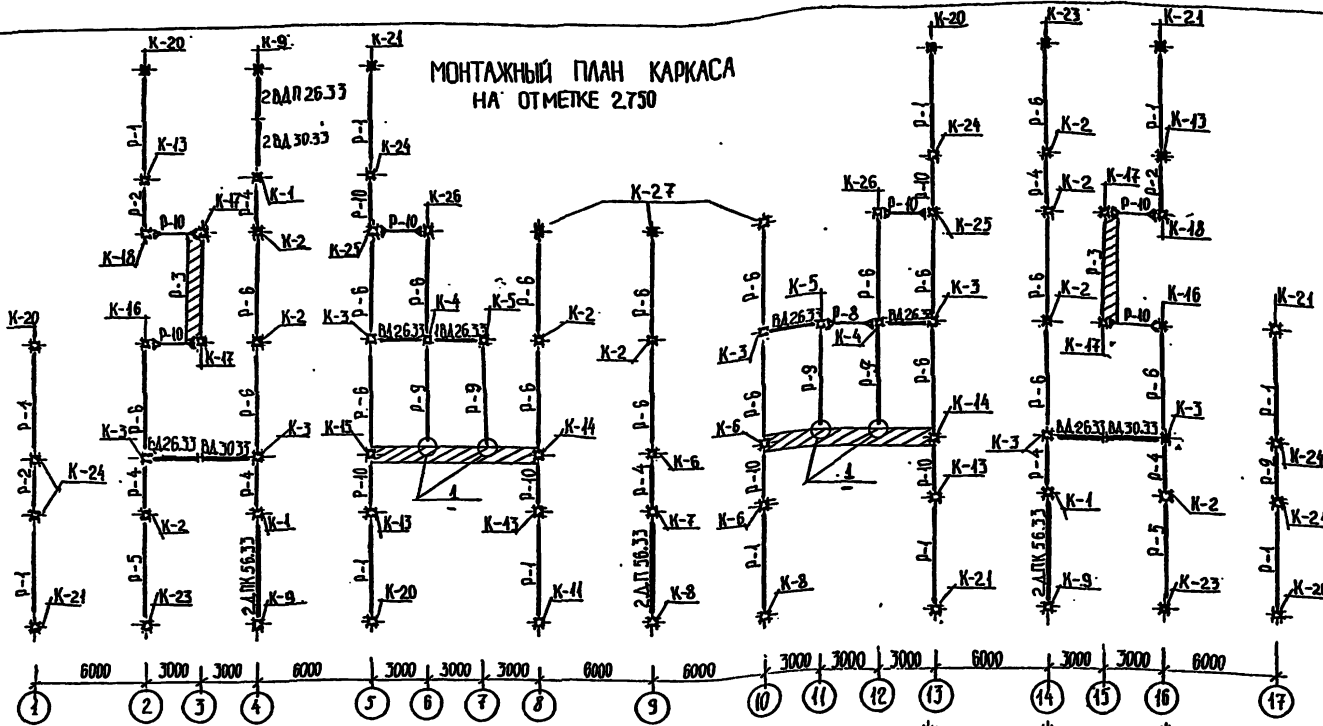
МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕГОРОДОК 2-го ЭТАЖА В ДРЖ. 10"-17"

СТАЛЬНЫЕ ЛИСТЫ

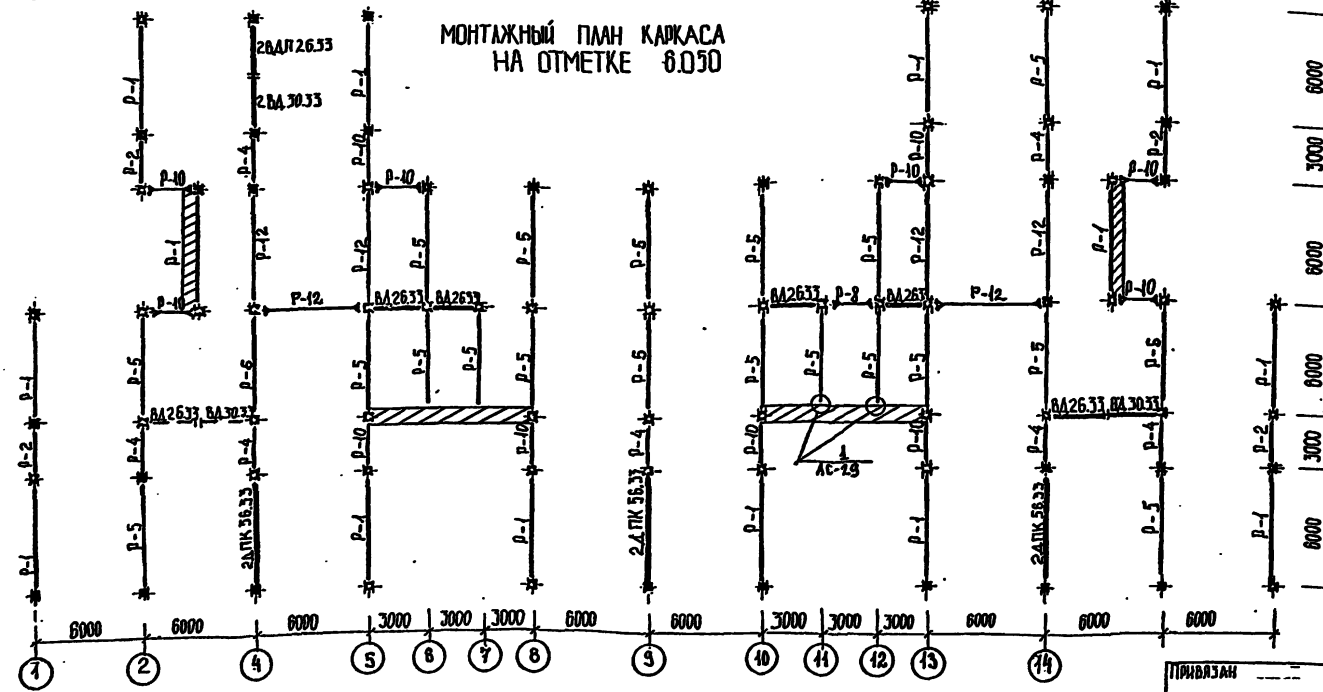
26

УЧЕБНЫЙ ЗАДАНИЕ

МОНТАЖНЫЙ ПЛАН КАРКАСА  
НА ОТМЕТКЕ 2.750

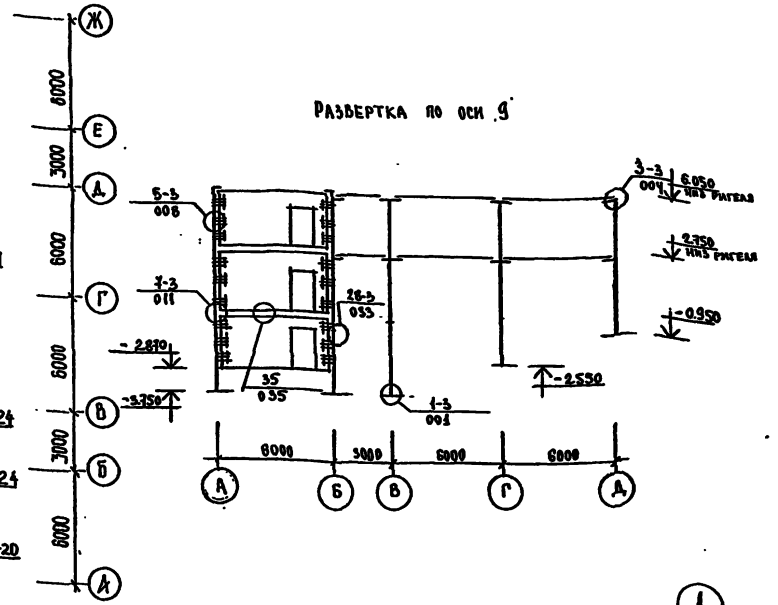


МОНТАЖНЫЙ ПЛАН КАРКАСА  
НА ОТМЕТКЕ 0.050

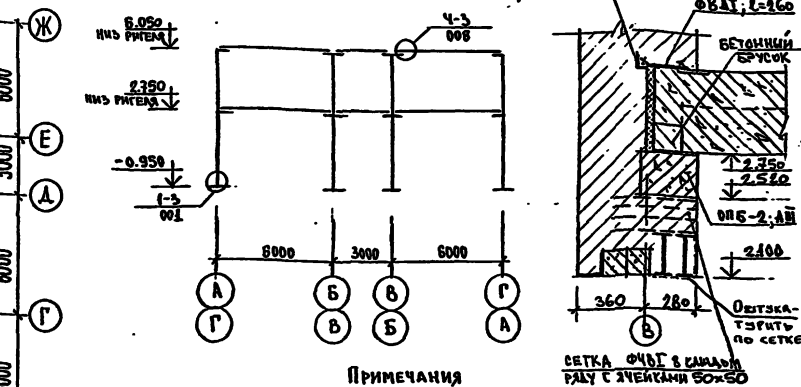


Знаком П обозначены приварные столики.

РАЗБЕРТКА ПО ОСИ 9



РАЗБЕРТКА ПО ОСЯМ 1, 17

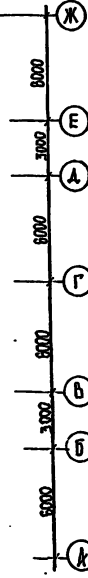
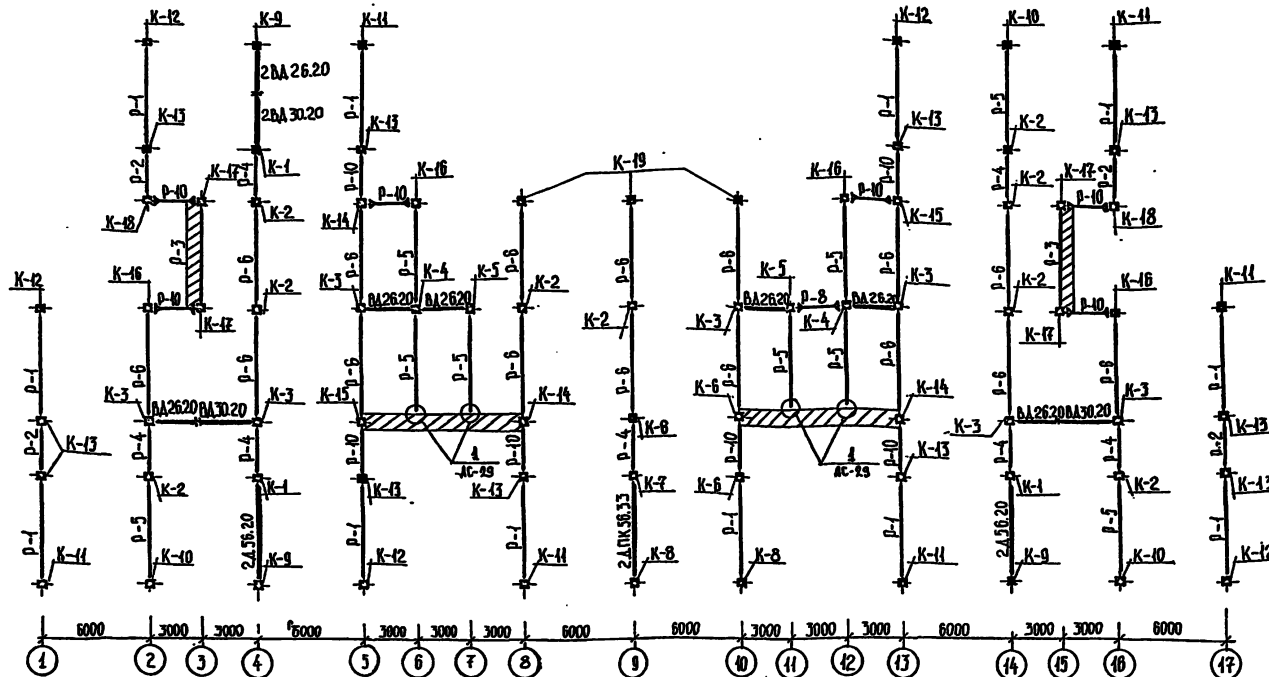


ПРИМЕЧАНИЯ

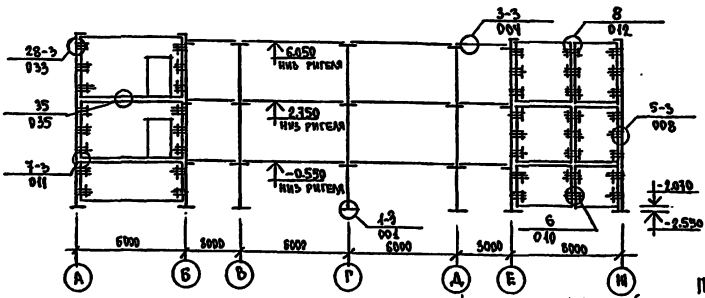
1. МОНТАЖ КАРКАСА ПРОИЗВОДИТЬ В СООТВЕТСТВИИ С УКАЗАНИЯМИ СЕРИИ 1020-1/83 И ТРЕБОВАНИЯМИ СНиП III-(6-80).
2. МОНТАЖ СТАЛЬНЫХ СТОЛКОВ ПРОИЗВОДИТЬ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ СНиП III-18-75.
3. ОМОНОЧИВАНИЕ УЗЛОВ КАРКАСА ПРОИЗВОДИТЬ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ СНиП III-15-76.
4. Узлы см. серию 1020-1/83 в. 6-А.
5. ОРИЕНТАЦИЮ КОЛОНН БЕСИ С УЧЕТОМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ, РИГЕЛЕЙ, ДИФФРАКТИ МЕСТНОСТИ.

ИЗДАНИЕ		Т.П. 242-1-332.85		- АС	
НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕРЫ	ДЕТСКИЕ ИСАИ-САД НА 730 МЕСТ	СТАЛЬНЫЙ ЛИСТ	ЛИСТОВ	
ДЛЯ КОЛОН	НА ЗУБОВ	В КОНСТРУКЦИОННОЙ СЕРИИ 1020-1/83	Р	27	
ГАП	ОРИЕНТАЦИОН				
ГАП	КИРЮШКИН				
ПРОЕКТАНТ	СОНОВОВ				
ПРОЕКТИРОВЩИК	ФРЕЙДЛИН				
ТЕХНИК	АНДРИЯШЕВ				

# МОНТАЖНЫЙ ПЛАН КАРКАСА НА ОТМЕТКЕ -0.550



РАЗБЕРТКА ПО ОСИ Ч



НАИМ. ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ВСЕГО	МАССА ЕД.ЕГ.	КОЛИЧЕСТВО
	СЕРИЯ 1034.1-1 Выпуск 2	1BA26.33	1	3848	1 - -
		BA26.33	11	3642	5 6 -
		BA30.33	4	4479	2 2 -
		BA26.20	8	2198	- - 8
		BA30.20	2	2541	- - 2
MC-3	1.020-1/83 7-1, 6-1		162	243	60 60 42
MC-5	1.020-1/83 6-1		20	445	- 20 -
MC-7			24	430	9 9 6
MC-8			24	016	9 9 6
MC-9			40	160	20 20
MC-27	1.020-1/83 7-1, 6-1		48	44.28	14 18 14
	1.034.1-1 выв.1	6 B.33	40	1155	5 5
		6 B.33	2	2169	1 1
		6 B.33	6	3612	3 3
		6 B.33	2	4179	1 1

ПРИМЕЧАНИЯ:  
 1. ДАННЫЙ ЛИСТ СМ. СОБМЕСТНО С ЛИСТОМ АС-27.  
 2. ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ АС-27.

НАИМ. ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ВСЕГО	МАССА ЕД.ЕГ.	КОЛИЧЕСТВО	
					1	2
K-1	СЕРИЯ 1.020-1/83 Выпуск 2-1	ЗКА.333(20)-1.1-1	3	2140		
K-2		ЗКА.333(20)-1.1-2	9	2440		
K-3		ЗКА.333(20)-1.1-3	7	2140		
K-4		ЗКА.333(20)-1.1-4	2	2140		
K-5		ЗКА.333(20)-1.1-5	2	2440		
K-6		ЗКА.333-1.1-6	3	2520		
K-7		ЗКА.333-1.1-7	1	2520		
K-8		ЗКА.333-1.1-8	2	2090		
K-9		ЗКА.333(20)-1.1-9	3	2090		
K-10		ЗКА.333(20)-1.1-10	3	2090		
K-11		ЗКА.333(20)-1.1-11	6	2090		
K-12		ЗКА.333(20)-1.1-12	3	2090		
K-13		ЗКА.333(20)-1.1-13	11	2140		
K-14		ЗКА.333(20)-1.1-14	3	2140		
K-15		ЗКА.333(20)-1.1-15	2	2140		
K-16		ЗКА.333(20)-1.1-16	4	2090		
K-17		ЗКА.333(20)-1.1-17	4	2090		
K-18		ЗКА.333(20)-1.1-18	2	2090		
K-19		ЗКА.333(20)-1.1-19	3	2090		
P-1	СЕРИЯ 1.020-1/83 Выпуск 3-1	РОП 4.5T-30	36	2070	12	14 12
P-2		РОП 4.2T-40	12	940	4	4 4
P-3		РАП 4.5T-30	4	2070	2	- 2
P-4		РАП 4.2T-60	21	4180	7	7 7
P-5		РАП 4.5T-60A-V	32	2600	2	24 9
P-6		РАП 4.5T-60A-V	35	2600	19	- 16
P-12		РАП 4.5T-80A-T-V-3	6	2600	-	6 -
P-8		РАП 4.2T-40	3	880	1	1 1
P-9		РАП 4.5T-30-1	2	1920	2	- -
P-10		РОП 4.2T-40-2	36	340	12	12 12
	СЕРИЯ 1.225-2, вып. 5	ОПБ-20 А.В.	42	90	4	4 4
	СЕРИЯ 1.020-1/83 Выпуск 4-1	2АП 56.33	8	7230	2	3 1
		2АП 56.33	1	7230	1	- -
		2А.56.20	2	5680	1	- 2
	СЕРИЯ 1.034.1-1 Выпуск 2	2BA30.33	2	4723	1	1 -
		2BA26.33	2	3850	1	1 -
		2BA26.20	1	2663	-	- 1
		2BA30.20	1	3085	-	- 1

Т.П. 212-1-332.85 АС

НАИМ. ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ВСЕГО	МАССА ЕД.ЕГ.	КОЛИЧЕСТВО
НАИМ. ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ВСЕГО	МАССА ЕД.ЕГ.	КОЛИЧЕСТВО
НАИМ. ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ВСЕГО	МАССА ЕД.ЕГ.	КОЛИЧЕСТВО
НАИМ. ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ВСЕГО	МАССА ЕД.ЕГ.	КОЛИЧЕСТВО

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ  
 В КОНСТРУКЦИИ СЕРИЯ 1.020-1/83

СТАЛЬ И ЛИСТ ЛИСТОВ

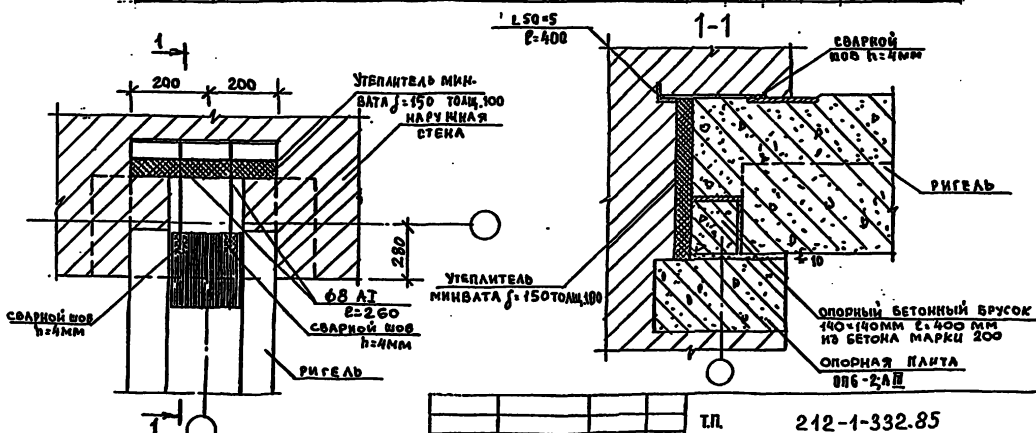
р 28

МОНТАЖНЫЙ ПЛАН КАРКАСА  
 НА ОТМЕТКЕ -0.550  
 (ВАРИАНТ С ТЕХНОЛОГИЕЙ)

УЧЕТНИК  
 ЗАДАНИИ

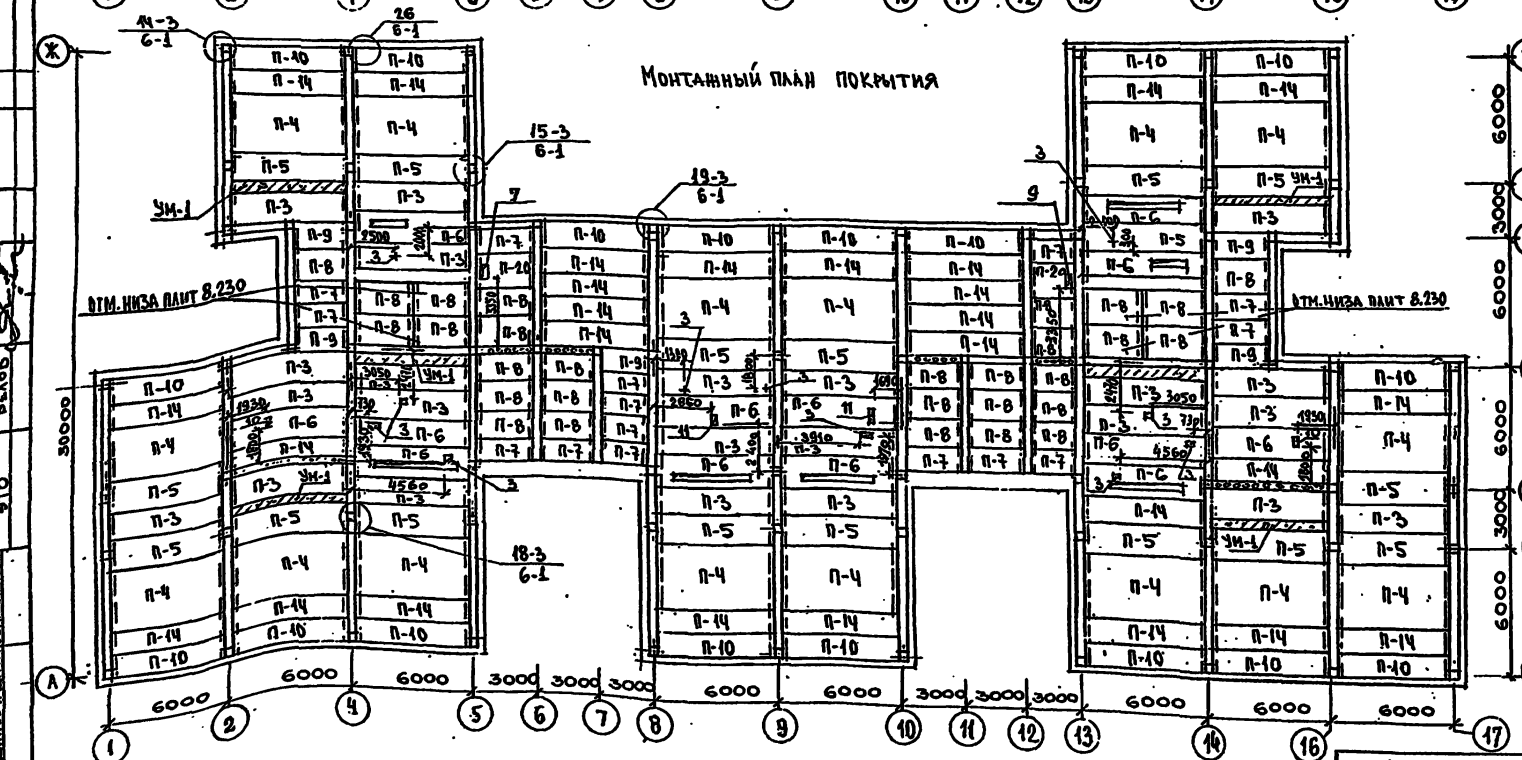
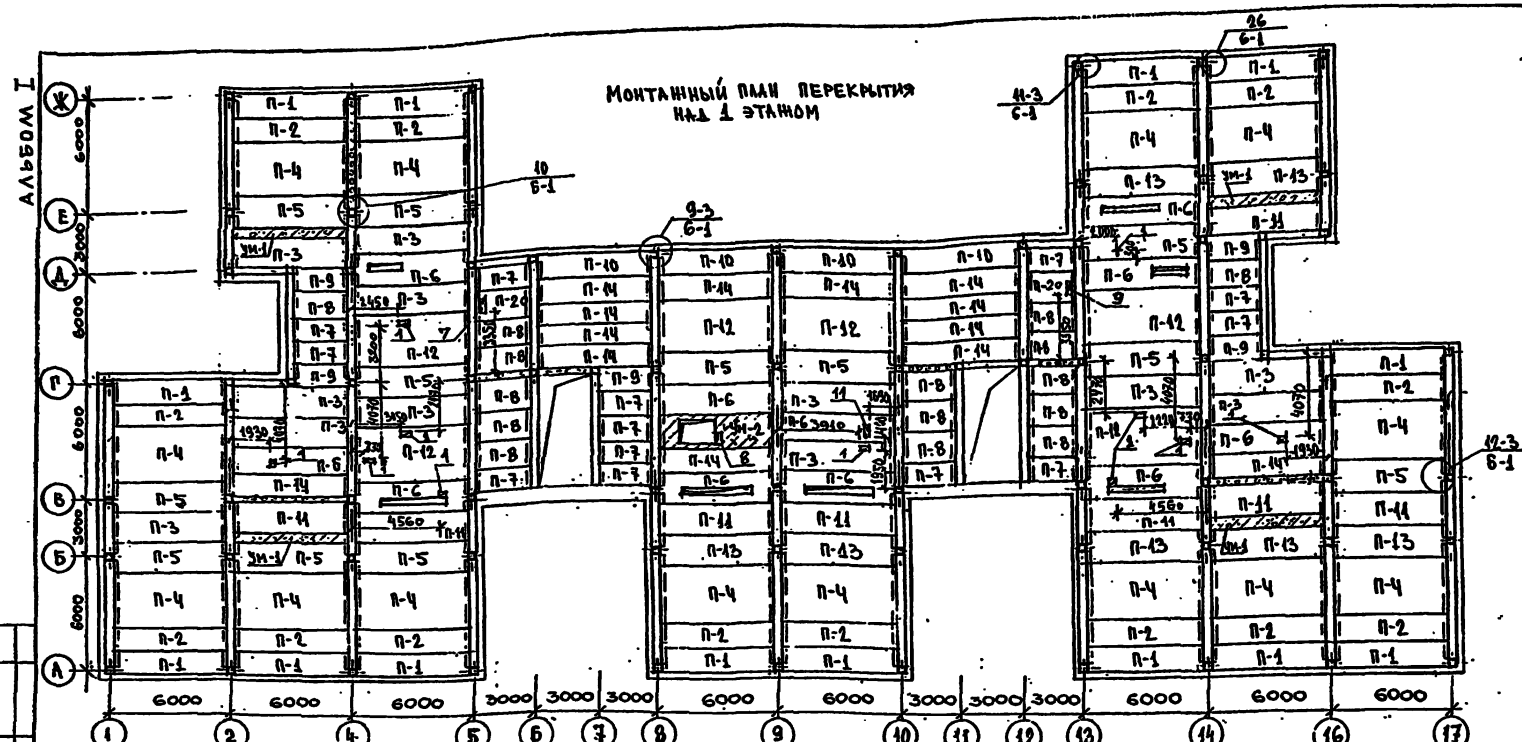
МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО				МАССА ЕД.ИТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
			ПОД-ВАЛ	1 ЭТАЖ	2 ЭТАЖ	ВСЕГО		
К-1	СЕРИЯ 1.020-1/83 ВЫПУСК 2-1	ЗКА3.33(20)-1.1-1				3	2140	
К-2		ЗКА3.33(20)-1.1-2				9	2140	
К-3		ЗКА3.33(20)-1.1-3				7	2140	
К-4		ЗКА3.33(20)-1.1-4				2	2140	
К-5		ЗКА3.33(20)-1.1-5				2	2090	
К-6		ЗКА3.33-1.1-6				3	2520	
К-7		ЗКА3.33-1.1-7				1	2320	
К-8		ЗКА3.33-1.1-8				2	2090	
К-11		ЗКА3.33(20)-1.1-11				1	2090	
К-13		ЗКА3.33(20)-1.1-13				5	2140	
К-14		ЗКА3.33(20)-1.1-14				2	2140	
К-15		ЗКА3.33(20)-1.1-15				1	2140	
К-16		ЗКА3.33(20)-1.1-16				2	2090	
К-17		ЗКА3.33(20)-1.1-17				4	2090	
К-18		ЗКА3.33(20)-1.1-18				2	2090	
К-20		ЗКА3.33-1.2-20				5	1740	
К-21		ЗКА3.33-1.2-21				3	1740	
К-9		ЗКА3.33(20)-1.1-9				3	1740	
К-23		ЗКА3.33-1.2-23				3	1740	
К-24		ЗКА3.33-1.1-24				6	1740	
К-25		ЗКА3.33-1.1-25				2	1740	
К-26		ЗКА3.33-1.2-26				2	1740	
К-27		ЗКА3.33-1.2-27				3	1740	
Р-1		СЕРИЯ 1.020-1/83 ВЫПУСК 3-1	РОП4.5Т-30	42	14	26	2070	
Р-2			РОП4.2Т-40	4	4	8	940	
Р-3			РОП4.5Т-30	2		2	2070	
Р-4			РОП4.2Т-60	7	7	14	1160	
Р-5	РОП4.5Т-30А+V		2	21	23	2600		
Р-6	РОП4.5Т-60А+V		19		18	2600		
Р-8	РОП4.2Т-40		1	1	2	880		
Р-9	РОП4.5Т-30-1		2		2	1920		
Р-10	РОП4.2Т-40-2		42	42	24	940		
Р-12	РОП4.5Т-60А+V-3		6	6	6	2600		
	СЕРИЯ 1.225-2, ВЫП.5		086-2АII	4	4	8	90	

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО				МАССА ЕД.ИТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
			ПОД-ВАЛ	1 ЭТАЖ	2 ЭТАЖ	ВСЕГО		
	СЕРИЯ 1.020-1/83 ВЫПУСК 4-1	2ДП36.33	1	2	2	5	7230	
	СЕРИЯ 1.034.1-1 ВЫПУСК 2	2ВД30.33		1	1	2	4723	
		2ВДП26.33		1	1	2	3850	
	СЕРИЯ 1.020-1/83 ВЫПУСК 4-1	2ДП36.33		1	1	1	7230	
	СЕРИЯ 1.034.1-1 ВЫПУСК 2	1ВД26.33		1	1	1	3846	
		ВД26.33			5	6	11	3642
		ВД30.33		2	2	4	4179	
	1.020-1/83 7-1, 6-1	МС-3	6	80	60	126	243	
	1.020-1/83 6-1	МС-5			20	20	132	
		МС-7			9	9	18	2.26
		МС-8			9	9	18	0.16
		МС-9				20	20	160
	1.020-1/83 7-1, 6-1	МС-2Т		14	18	32	1126	
	1.034.1-1 вып 1	В 8.33		5	5	10	1155	
		В 15.33		1	1	2	8169	
		В 28.33		3	3	6	3642	
		В 30.33		1	1	2	4179	
	1.034.1-1 вып.2	2ВД 26.20	1			1	2663	
		2ВД 30.20	1			1	3085	
		ВД 26.20	6			6	2196	
		ВД 30.20	2			2	2541	



ИЛ 212-1-332.85		АС
НАЧ.МАСТ. ПАШЕНКОВ	ПРОЕКТИРОВЩИК	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ В КОНСТРУКЦИЯХ 1020-1/83
ГЛАВ.ИНЖ. НАЗАРОВ	ПРОЕКТИРОВЩИК	СТАЛЬЯ ЛИСТ
ГЛАВ.ИНЖ. ФАЛАНТОВ	ПРОЕКТИРОВЩИК	П 29
ГЛАВ.ИНЖ. ХАРОШКИН	ПРОЕКТИРОВЩИК	ЛИСТОВ
ИНЖ.ГР.АУК. СОКОЛОВА	ПРОЕКТИРОВЩИК	СПЕЦИФИКАЦИЯ НА КАРКАС ДЛЯ ВАРИАНТА С ПОЛАМИ ПО ГРУНТУ
ИНЖ.ГР.ИИИ. ФРЕЙДЛИН	ПРОЕКТИРОВЩИК	ЦНИИЭП
ТЕХНИК. АНДРИМЕДА	ПРОЕКТИРОВЩИК	УЧЕБНИК ЗАДАНИЙ

АЛЬБОМ I  
СОГЛАСОВАНО  
ИЛ № ПОЗ.  
ПОДПИСЬ И ДАТА  
ВЗЛОЖИТЕЛЬ ИЛ



МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО			МАССА ЕД. КГ	ПРИМ. МЕДУНО
			1ЭТ.	2ЭТ.	ВСЕГО		
П-1	БЕРИЯ 1.041.1-2 вып. 1	ПК 56.12-4АТ V(A)T-1	14	-	14	2000	
П-2		ПК 56.12-4АТ V(A)T	14	-	14	2000	
П-3		ПК 56.15-7АТ V(A)T	12	22	34	2600	
П-4		ПК 56.30-5АТ V(A)T	14	16	30	5000	
П-5		ПК 56.15-7АТ V(A)T2	12	17	29	2600	
П-6	1.041.1-2 вып. 6	ПРС 56.15-10А VТ	41	13	24	2890	
П-7		ПК 27.12-5АТТ	13	15	28	900	
П-8	1.041.1-2 вып. 5	ПК 27.15-6АТТ	15	28	43	1300	
П-9		ПК 27.12-8АТТ-2	5	4	9	900	
П-10	1.041.1-2 вып. 1	ПК 56.12-9АТ V(A)T-1	4	20	24	2000	
П-11		ПК 56.15-4АТ V(A)T	8	-	8	2600	
П-12		ПК 56.30-6АТ V(A)T	6	-	6	5000	
П-13		ПК 56.15-4АТ V(A)T2	7	-	7	2600	
П-14	1.041.1-2 вып. 6 1.020-1/83 6-1, I-1	ПК 56.12-7АТ V(A)T	13	27	40	2000	
П-20		ПРС 26.15-10Т	2	2	4	1500	
		МС-11	10	10	20	1,61	
		МС-13	18	18	36	0,73	
		МС-14	18	-	18	0,66	
		МС-15	18	36	54	0,45	
	МС-18	60	120	180	0,41		
	МС-19	60	-	60	0,51		
	МС-21	-	59	59	0,55		
	МС-26	36	36	72	3,2		

НОМЕР ОТВЕРСТИЯ	РАЗМЕРЫ мм	НАЗНАЧЕНИЕ
1	400x150	БК
2	850x200	БК
3	200x150	БК
4	350x350	ОВ
5	600x350	ОВ
6	1200x150	ЭО
7	400x800	ОВ
8	300x150	ОВ
9	600x600	ОВ
10	300x900	ОВ
11	600x150	ОВ

**ПРИМЕЧАНИЯ**

1. МАНОМЕТРИЧЕСКИЕ УЧАСТКИ ПЕРЕКРЫТИЙ см. лист АС-31.
2. МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ см. СЕРИЮ 1020-1/83 вып. 6-1.
3. ОТВЕРСТИЯ В ПАНЕЛЯХ П-6 ПРИВЯЗНЫ НА ЛИСТЕ АС-9 И ВЫПОЛНЯЮТСЯ В ЗАВОДСКИХ УСЛОВИЯХ.
4. ОТВЕРСТИЯ В ПУСТОТЫХ ПАНЕЛЯХ ПЕРЕКРЫТИЯ ПРОБИВАТЬ В ПРЕДЕЛАХ ПУСТОТ, НЕ НАРУШАЯ КЕСУЩИХ РЕБЕР.
5. С ОБЕИХ СТОРОН ТЩАТЕЛЬНОСТЬ НЕОБХОДИМО ВЫПОЛНИТЬ МОНОМОНТИРОВАНИЕ И ЗАЧЕКАНКУ ВСЕХ ШВОВ МЕЖДУ ПАНЕЛЯМИ ПЕРЕКРЫТИЙ РАСТВОРОМ МАРКИ 200 В СООТВЕТСТВИИ СО СНиП 5-15-76.

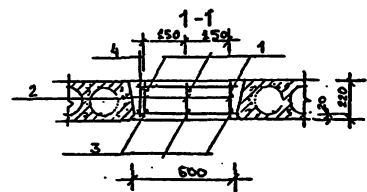
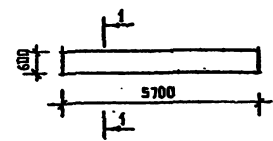
НАЧ. ИЛСТ. РАШЕНКОВ		ТИП	212-1-332.85	-АС-
П. ИМ. НАЗАРОВ	ТАЛ. ФИЛИПОВА	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 350 МЕСТ В КОНСТРУКЦИОННЫХ СЕРИИ 1020-1/83		
Г. И. П. КИРИШКИН	РУК. ГРАФ. СОКОЛОВ	СТАНДАРТ	Лист	Листов
РУК. ГРАФ. ФРЕЙМАН	АРХ. ШИШКОВА	Р	30	
СТ. ИНЖ. ЛОЩИН	И. И. И.	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД 1 ЭТАЖОМ. МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПОКРЫТИЯ.		

СОГЛАСОВАНО:  
 БАРЫШНИКОВ  
 ВАСИЛЬЕВ  
 СТО  
 И. И. И. ПОДПИСЬ И ДАТА СДАЧИ РАБОТЫ

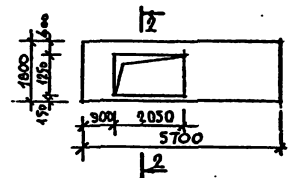


I ДЮБЕЛЫ I

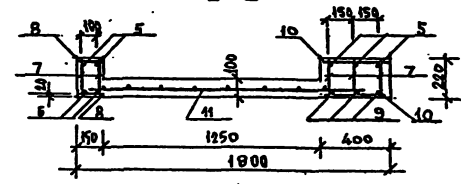
УМ-1



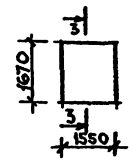
УМ-2



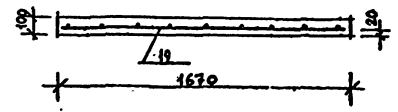
2-2



УМ-3



3-3



СПЕЦИФИКАЦИЯ К МОНОЛИТНЫМ УЧАСТКАМ

КОД	ФОРМАТ	КОЛ-ВО	ОБЪЕМ	ОБЪЕМ	ОБЪЕМ	ОБЪЕМ
1	2	3	4	5	6	7
				УМ-1	10/14	
				ДЕТАЛИ		
А2	1			Ф6А I ГОСТ 5781-82 ℓ=5700	3	10,9
А2	2			Ф8А I ГОСТ 5781-82 ШАГ 250 ℓ=2100	3	1,41
А2	3			Ф14 А III ГОСТ 5781-82 ℓ=5700	3	20,7
А2	4			Ф6А I ГОСТ 5781-82 ℓ=5700	2	2,54
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ М-200		0,75 М <sup>3</sup>
				УМ-2	1/2	
				ДЕТАЛИ		
А2	5			Ф10А III ГОСТ 5781-82 ℓ=5700	5	17,60
А2	6			Ф10А III ГОСТ 5781-82 ℓ=5700	2	2,28
А2	7			Ф6А I ГОСТ 5781-82 ℓ=2100	5	2,35
А2	8			Ф6А I ГОСТ 5781-82 ℓ=1300	2	0,98
А2	9			Ф16 А III ГОСТ 5781-82 ℓ=5700	3	27,0
А2	10			Ф6А I ГОСТ 5781-82 ℓ=3800	2	1,68
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				ГОСТ 8478-81	1	14,45
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ М-200		1,40 М <sup>3</sup>
				УМ-3	1/2	
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		

1	2	3	4	5	6	7
			ГОСТ 8478-81	СЕТКА 4801-200 4801-100 1650x1550 25 30	1	4,0
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ М-200		0,32 М <sup>3</sup>

ВЫБОРКА СТАЛИ НА 1 ЭЛЕМЕНТ В КГ

МАРКА	АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ										ВСЕГО
	АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГОСТ 5781-82										
	КЛАСС А-I					КЛАСС А-III					
	Ф И М		ИТОГО			Ф И М		ИТОГО			
	6	8	10	ИТОГО	12	14	16	18	ИТОГО	4	ИТОГО
УМ-1	395	-	10,9	14,85	-	20,7	-	-	20,7	-	35,55
УМ-2	4,61	-	17,6	22,21	-	-	27,0	2,28	29,28	14,95	65,94
УМ-3										4,0	4,0

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Работы по устройству монолитных участков производить в соответствии со СНиП III-15-76.
- В пределах отверстий сетки разрезать по месту и отогнуть в тело плиты.
- В таблицах спецификаций к монолитным участкам расход дан на 1 участок.
- Отверстие в УМ-2 обрामить ЛЧ04 - 17,2 кг

ИМ. ПОДЛАСИ И ЛАТЯ БЕАМ-НИИ		СП. 212-1-332.85		-АГ	
ИМ. ПОДЛАСИ И ЛАТЯ БЕАМ-НИИ	САШЕНКО В. В.	САШЕНКО В. В.	САШЕНКО В. В.	САШЕНКО В. В.	САШЕНКО В. В.
ИМ. ПОДЛАСИ И ЛАТЯ БЕАМ-НИИ	НАЗАРОВ	НАЗАРОВ	НАЗАРОВ	НАЗАРОВ	НАЗАРОВ
ИМ. ПОДЛАСИ И ЛАТЯ БЕАМ-НИИ	ФРАЙДОР	ФРАЙДОР	ФРАЙДОР	ФРАЙДОР	ФРАЙДОР
ИМ. ПОДЛАСИ И ЛАТЯ БЕАМ-НИИ	КИРЮШКИН	КИРЮШКИН	КИРЮШКИН	КИРЮШКИН	КИРЮШКИН
ИМ. ПОДЛАСИ И ЛАТЯ БЕАМ-НИИ	СОКОЛОВА	СОКОЛОВА	СОКОЛОВА	СОКОЛОВА	СОКОЛОВА
ИМ. ПОДЛАСИ И ЛАТЯ БЕАМ-НИИ	ФРЕЙМАН	ФРЕЙМАН	ФРЕЙМАН	ФРЕЙМАН	ФРЕЙМАН
ИМ. ПОДЛАСИ И ЛАТЯ БЕАМ-НИИ	ЮШИНА	ЮШИНА	ЮШИНА	ЮШИНА	ЮШИНА

ПРИВЯЗКА

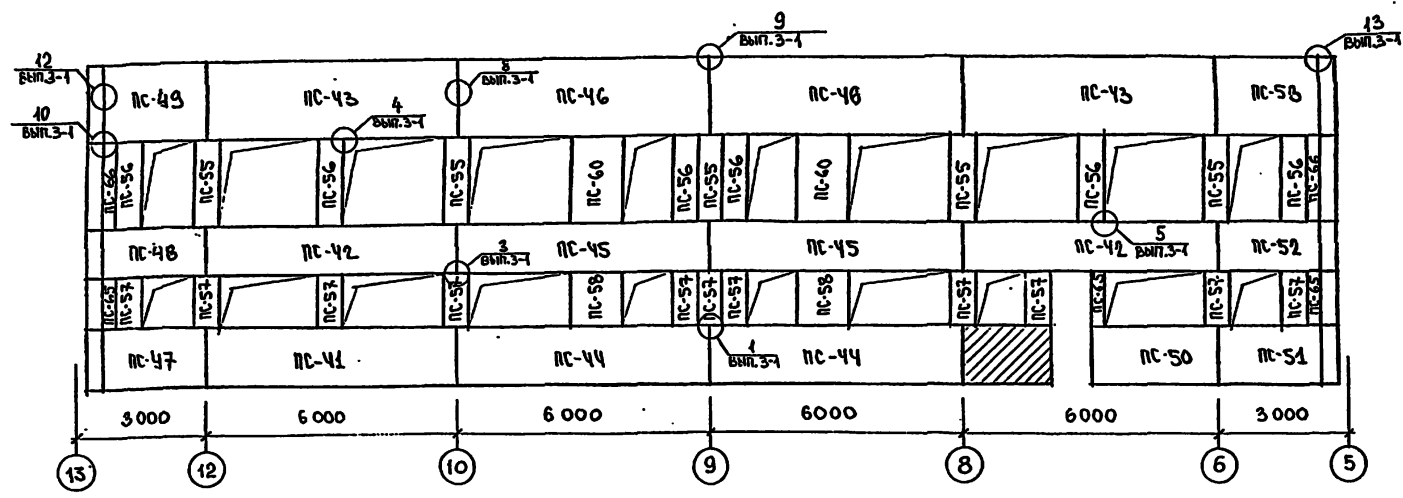
ИМ. ПОДЛАСИ И ЛАТЯ БЕАМ-НИИ	ИМ. ПОДЛАСИ И ЛАТЯ БЕАМ-НИИ
-----------------------------	-----------------------------

ИМ. ПОДЛАСИ И ЛАТЯ БЕАМ-НИИ	ИМ. ПОДЛАСИ И ЛАТЯ БЕАМ-НИИ	ИМ. ПОДЛАСИ И ЛАТЯ БЕАМ-НИИ	ИМ. ПОДЛАСИ И ЛАТЯ БЕАМ-НИИ	ИМ. ПОДЛАСИ И ЛАТЯ БЕАМ-НИИ
-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------

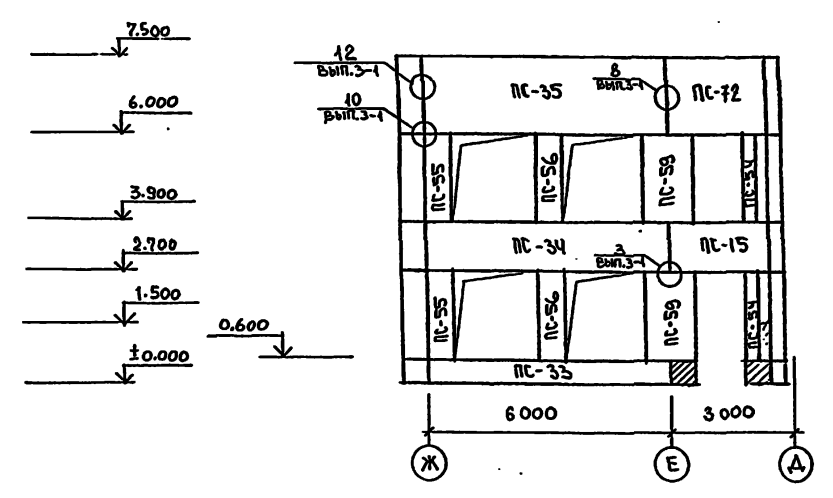


АЛБВОМ I

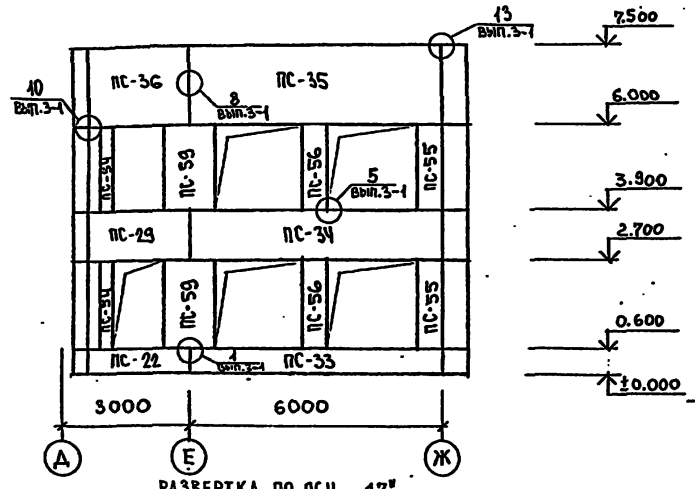
РАЗВЕРТКА ПО ОСИ „А“



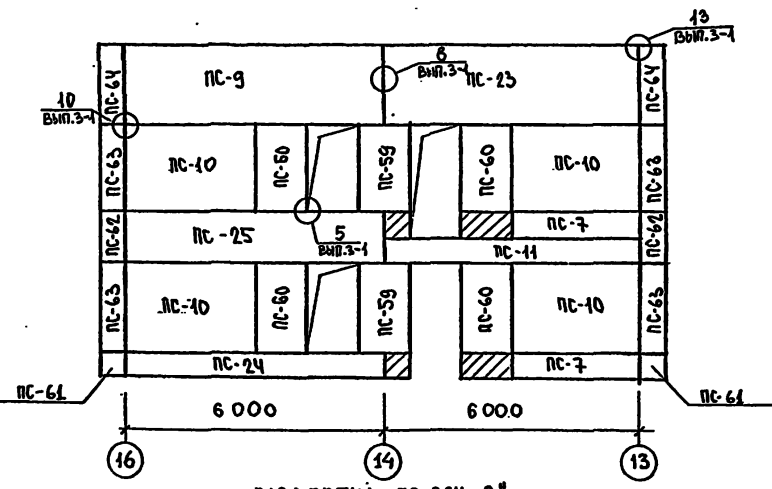
РАЗВЕРТКА ПО ОСИ „13“



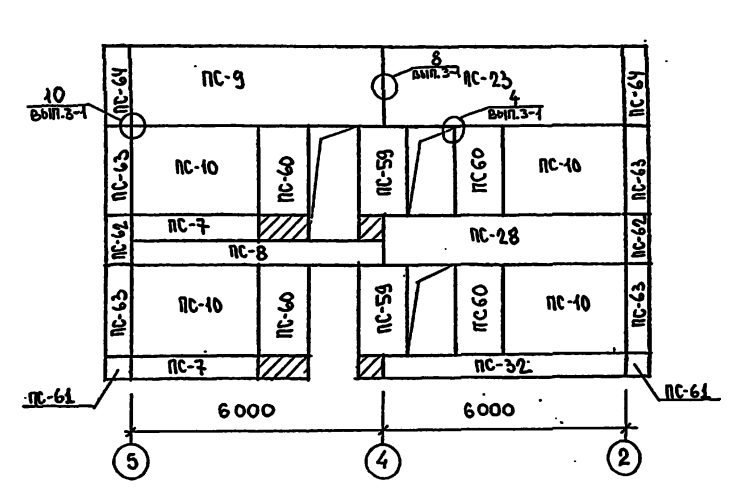
РАЗВЕРТКА ПО ОСИ „5“



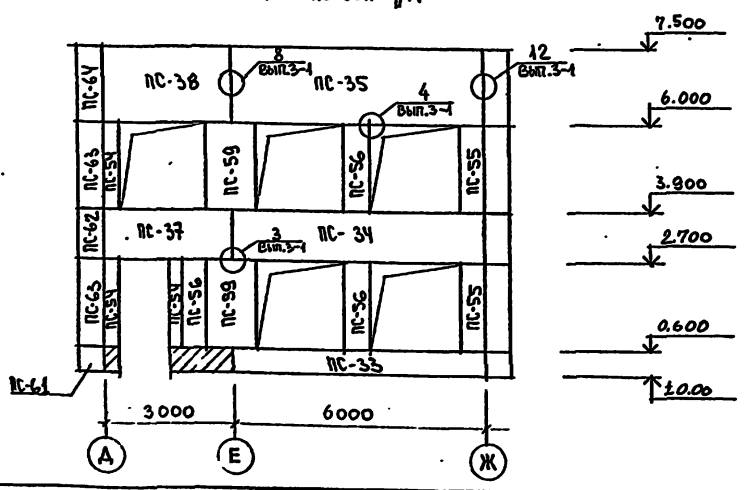
РАЗВЕРТКА ПО ОСИ „Ж“



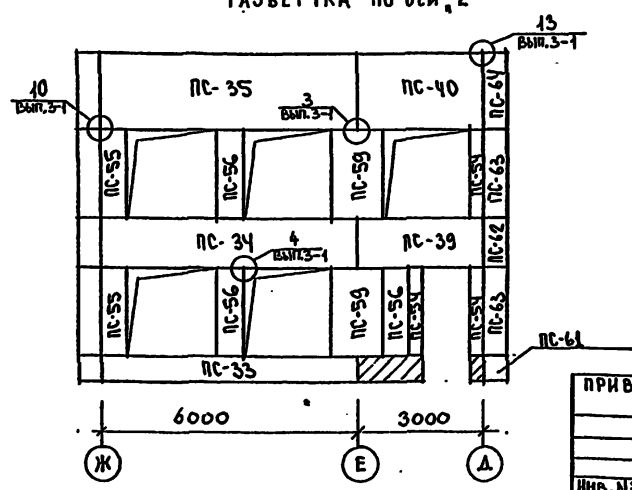
РАЗВЕРТКА ПО ОСИ „Ж“



РАЗВЕРТКА ПО ОСИ „17“



РАЗВЕРТКА ПО ОСИ „2“



ПРИМЕЧАНИЕ

1. Основные примечания см. лист АС-32

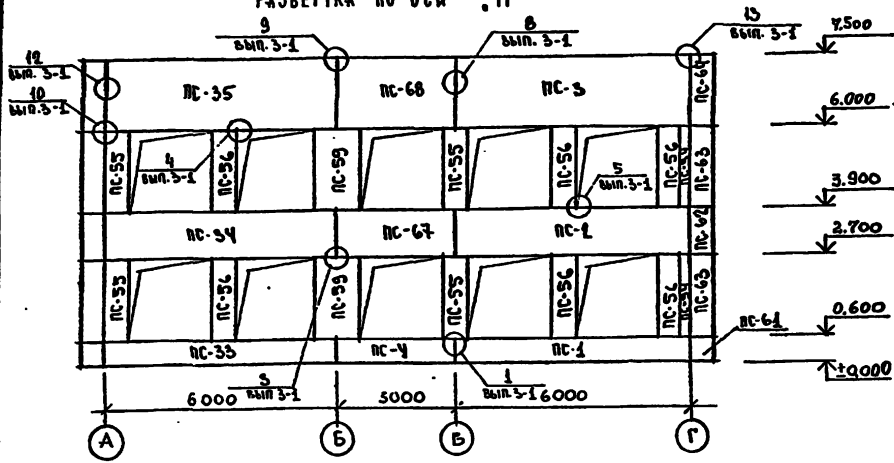
СОГЛАСОВАНО

ИМЬ.№ ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ИСХАМЕН ИМЬ.№ ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ИСХАМЕН ИМЬ.№ ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ИСХАМЕН ИМЬ.№ ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ИСХАМЕН

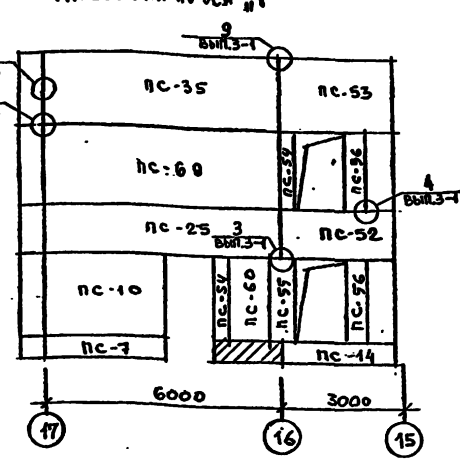
ПРИВЯЗАН		ИВ.№	ТАИ	ТП	212-1-332.85	АС
НАЧ. ИСТ.	БАШЕНКОВ					
П.И.И.М.	НАЗАРОВ					
ГАП	ФИЛИПОВ					
ГИП	КИРЮШКИН					
РУК.ГР.АРХ.	СОКОЛОВА					
РУК.Г.И.И.	ФРЕЙМАН					
АРХ.	СКВОРЦОВА					
				ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1000-1/83		СТАДИЯ
				МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ /ПРОДОЛЖЕНИЕ/		ЛИСТ
						ЛИСТОВ
						33
						УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

АЛЬБОМ I

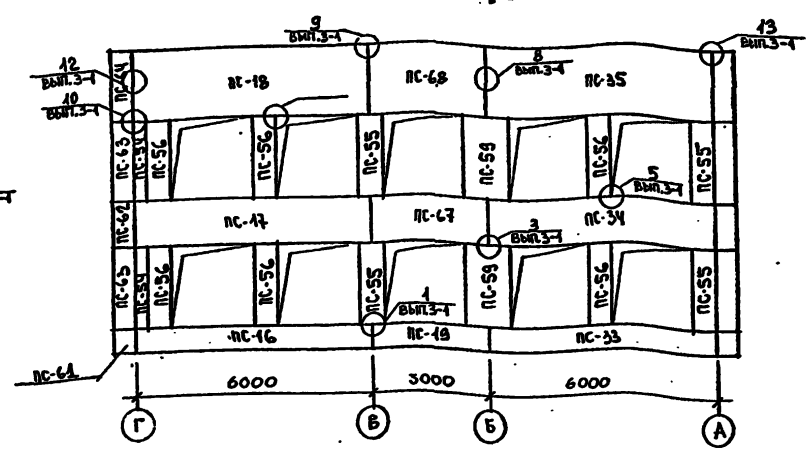
РАЗВЕРТКА ПО ОСИ .17"



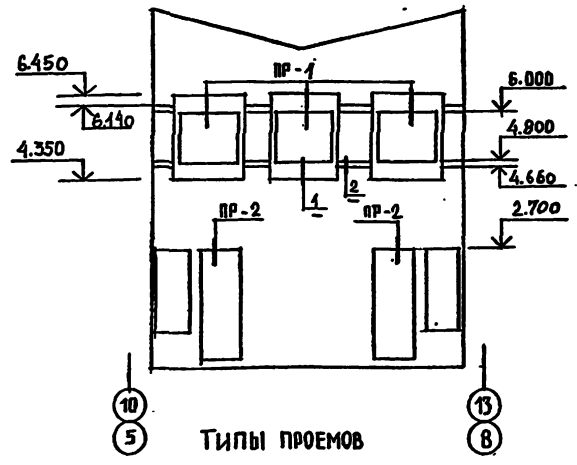
РАЗВЕРТКА ПО ОСИ .1"



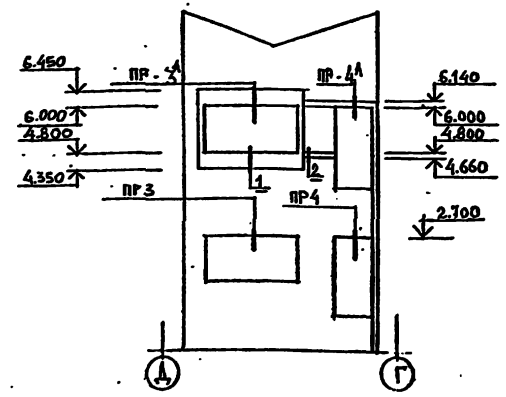
РАЗВЕРТКА ПО ОСИ .1"



ТИПЫ ПРОЕМОВ



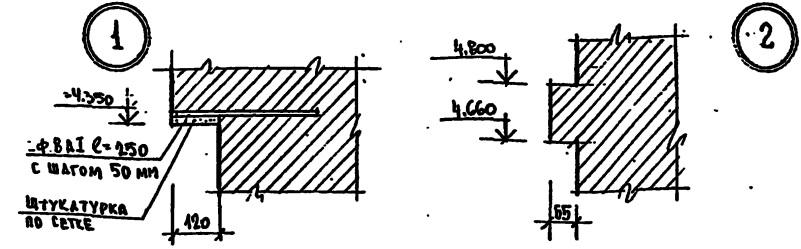
ТИПЫ ПРОЕМОВ



ТИП ПРОЕМА	СХЕМА СЕЧЕНИЙ ПЕРЕМЫЧЕК	НАИМЕНОВАНИЕ И КОЛИЧЕСТ. ПЕРЕМЫЧЕК	КОЛ-ВО ТИПОВ ПЕРЕМЫЧЕК
ПР-1		2ПР3-19.12.14 ШТ. 1 1ПР3-19.12.14 ШТ. 1 2ПР5-18.38.14 ШТ. 1 L125x10 ШТ. 3	3
ПР-2		1ПР4-28.12.14 ШТ. 2 L125x10 ШТ. 1 I 20 ШТ. 2 DNC-2; A ШТ. 2	2
ПР-3 / ПР-3А		1ПР4-28.12.14 ШТ. 4 / ШТ. 5 / L125x10 ШТ. 2	2
ПР-4 / ПР-4А		1ПР4-12.12.14 ШТ. 4 / ШТ. 5	2

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧ.			МАССА ЕД. ЕД.	ПРИМ. ЧАСТИ
			1эт.	2эт.	Всего		
ПР-5	1,138-10 В.2	2ПР5-18.38.14	-	3	3	240	
ПР-2		1ПР3-19.12.14	-	3	3	75	
ПР-7	1,138-10 В.1	1ПР3-24.12.14	8	-	8	100	
ПР-8		1ПР4-28.12.14	4	4	8	125	
ПР-4		1ПР4-12.12.14	4	4	8	50	

РАСХОД МЕТАЛЛА: L125x10 - 394,0 кг; Ø 8A1 - 19,800 кг



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. ДАННЫЙ ЛИСТ СМОТРИ СОВМЕСТНО С ЛИСТАМИ АС-18 И АС-32
2. ВСЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ ОШТУКАТУРИТЬ ПО СЕТКЕ.

ТИП		242-1-332.85		АС	
НАЧ. МАСТ.	БАШЕНКОВ	НАЧ. МАСТ.	НАЗАРОВ	СТАВКА	ЛИСТ
ГЛАВ. МАСТ.	ФИЛАНОВ	ГЛАВ. МАСТ.	ФИЛАНОВ	34	ЛИСТОВ
МАСТ.	КИРЮШКИН	МАСТ.	КИРЮШКИН		
УЧ. МАСТ.	СОКОЛОВА	УЧ. МАСТ.	СОКОЛОВА		
УЧ. МАСТ.	ФРЕЙМАН	УЧ. МАСТ.	ФРЕЙМАН		
АРХ.	ШИШКОВА	АРХ.	ШИШКОВА		

ДЕТСКИЕ ЯСАИ-ТАД НА 320 МЕСТ  
МОНТАЖНЫЕ РЕМЫ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ / ОКОНЧАНИЕ / ТИПЫ ПРОЕМОВ

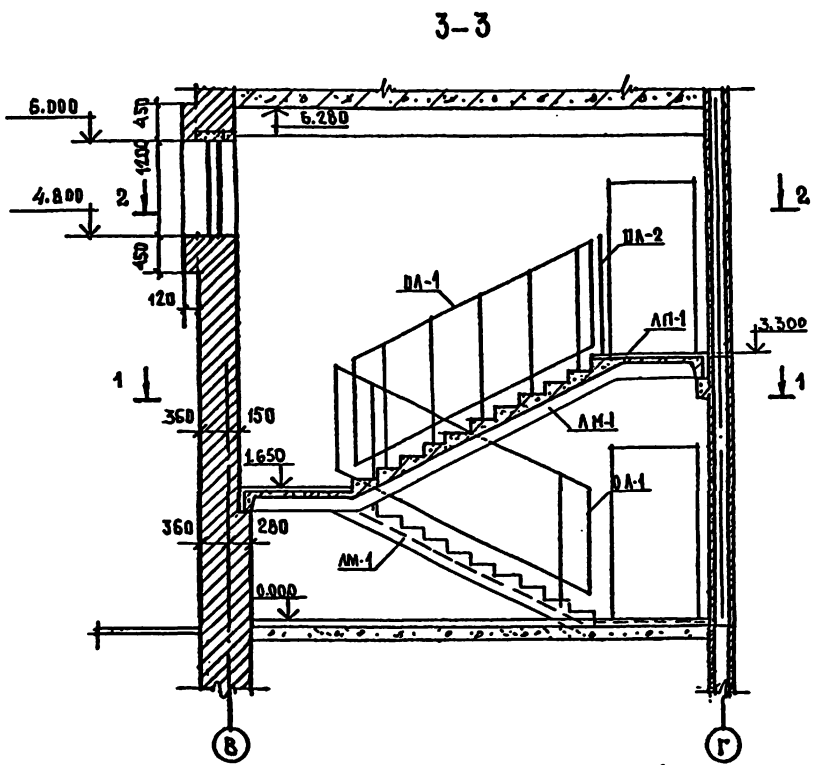
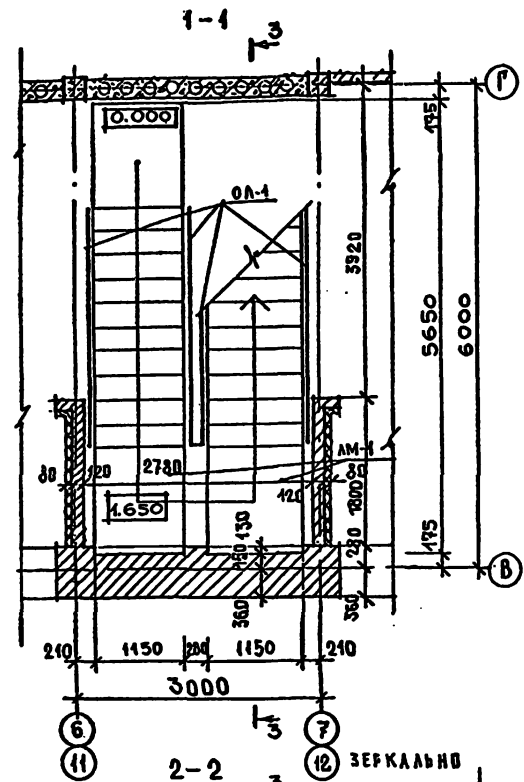
УЧЕБНО-ЗАДАЧИ



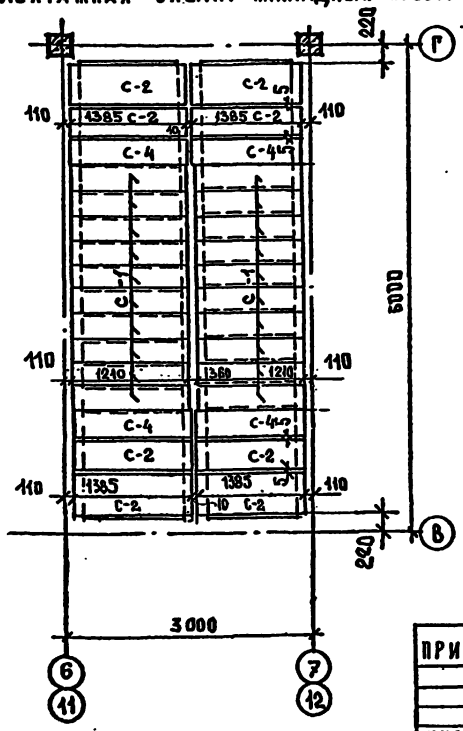
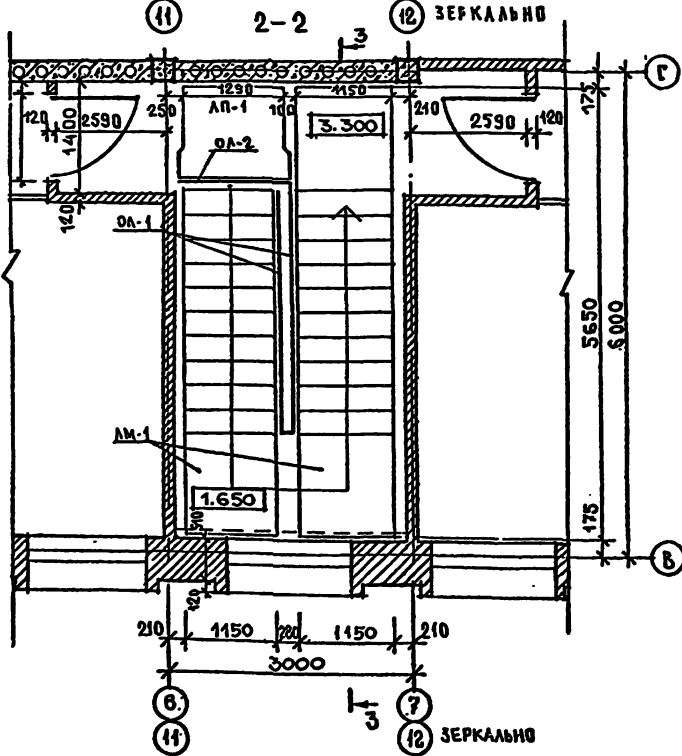
ЛР50844

СОГЛАСОВАНО

ИНЖ. НЕПЛАТА, ПОДПИСЬ И ДАТА. ОБЪЕМ РАБОТ №



МОНТАЖНАЯ СХЕМА НАКЛАДНЫХ ПРОСТУПЕЙ



МАРКА ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		ЛЕСТНИЧНЫЙ МАРШ			
ЛМ-1	1.050.1-2 вып.1	ЛМП 57.11.17-5	4	2400	
		ЛЕСТНИЧНАЯ ПЛОЩАДКА			
ЛП-1	1.050.1-2 вып.1	ЛПП 14-13в	2	600	
		НАКЛАДНАЯ ПРОСТУПЬ			
С-1	1.050.1-2 вып.1	1ЛН 12.3	40	50	
С-2	1.050.1-2 вып.1	2ЛН 14.5	24	70	
С-4	1.050.1-2 вып.1	2ЛН 14.3в	12	50	
		ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦ			
ОЛ-1	1.050.1-2 вып.2	ОМ 17-4	8	53	
ОЛ-2	1.050.1-2 вып.2	ОП 12-4	2	23,7	
		СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ			
	1.020-1/83 В. 6-1; 8.7-1	МС-30	2	290	
	1.020-1/83 В. 6-1	МС-32	2	0,93	
	1.020-1/83 В. 6-1	МС-33	6	0,19	
	1.020-1/83 В. 6-1	МС-36	26	0,07	

ПРИВЯЗАН

И.П. 212-1-332.85 АС

НАЧ. РАБОТЫ	БРШЕНКО		
ГЛАВ. ИНЖ. РАБОТ	НАЗАРОВ		
ГЛАВ. ПРОЕКТОР	ФИЛИППОВ		
УСТ. РАБОТ	КИРИШОВИЧ		
УСТ. РАБОТ	СОКОЛОВА		
АРХ.	ФРЕЙДЛИН		
СТ. ИНЖ.	ШИШКОВА		
СТ. ИНЖ.	ЮШИНА		

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД НА 330 МЕСТ В КОНСТРУКЦИОННОЙ СЕТКИ 1.020-1/83

СТАНДАРТ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 36

ЛЕСТНИЦА №1; №2 ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

20807-01







Альбом I

Ведомость чертежей основного комплекта ТХ

Лист	Наименование	Примечание
1.	Общие данные	
2.	План 1 этажа в осях 1-12. Расстановка технологического оборудования.	
3.	План 1 этажа в осях 10-16. Расстановка технологического оборудования.	
4.	План 2 этажа в осях 1-12. Расстановка технологического оборудования.	
5.	План 2 этажа в осях 10-16. Расстановка технологического оборудования.	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
Альбом уч. ч. 1	Спецификация оборудования	





Пояснительная записка.  
Настоящий проект разработан для детских яслей-сада на 330 мест

Общие указания.  
Назначение.  
Детские ясли-сад на 4 группы / 330 мест / предназначен для воспитания детей дошкольного возраста, с ясельного возраста до семи лет.

Наполняемость детей в группах:  
Детского сада - 25 человек.  
Яслей - 20 человек  
Количество групп в яслях - 4  
Количество групп в детском саду - 10.  
Общее количество - 330 человек.

Нормативные документы:  
1. СНиП II-64-80 строительные нормы и правила часть II. Глава 64 "Детские дошкольные учреждения."  
2. НП-2А-73 Норматив основных планировочных элементов жилых и общественных зданий. Помещения детских яслей садов  
3. СНиП IV-13-82 часть IV глава 13 Сборник сметных норм затрат Н.5.3.

Режим работы  
Круглосуточное пребывание детей.

Условные обозначения.  
 - Раковина с крапом смесителем  
 - Умывальник с крапом смесителем.  
 - Электророзетка однофазная 220В, 6А  
 - Подвод электроэнергии

Технологическое оборудование принято в комплекте, обеспечивающем проведение занятий и игр, наборы мебели и оборудования приняты по типовым наборам мебели и оборудования, утвержденными Государственным комитетом по гражданскому строительству и архитектуре при Госстрое СССР. Мебель принята стандартной, выпускаемой предприятиями "Союзмебель". Стоимость технологического оборудования и мебели принимается по сборнику сметных норм и правил затрат на оборудование и инвентарь СНиП IV-13-82. Пищевая работает на сырье, оборудование кухни - электрическое, секционное, модульное. Количество реализуемых блюд - 212 блюд / день. Время работы персонала пищеблока 8 часов. Состав и площади всех помещений приняты в соответствии со СНиП II-64-80. Постирочная оборудована стиральными машинами, центрифугой, электрическим котлом для кипячения наиболее загрязненного белья, сушильным барабаном. Для замачивания белья предусмотрена бытовая ванна. В постирочной стирается 0,26 кг / место белья, т.е. 86 кг в день, остальное белье сдаётся в централизованную прачечную. Общий штат детских яслей садов 110 человек

Настоящий типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами. Главный инженер проекта *Ревкина А.И.* Ревкина А.И. Главный инженер проекта Привязки

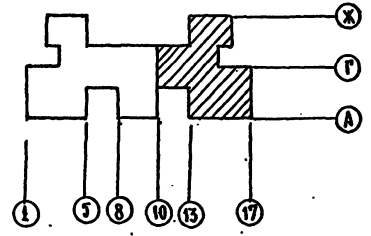
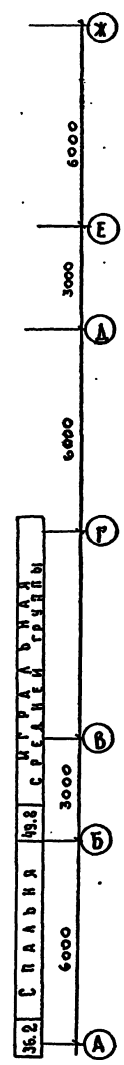
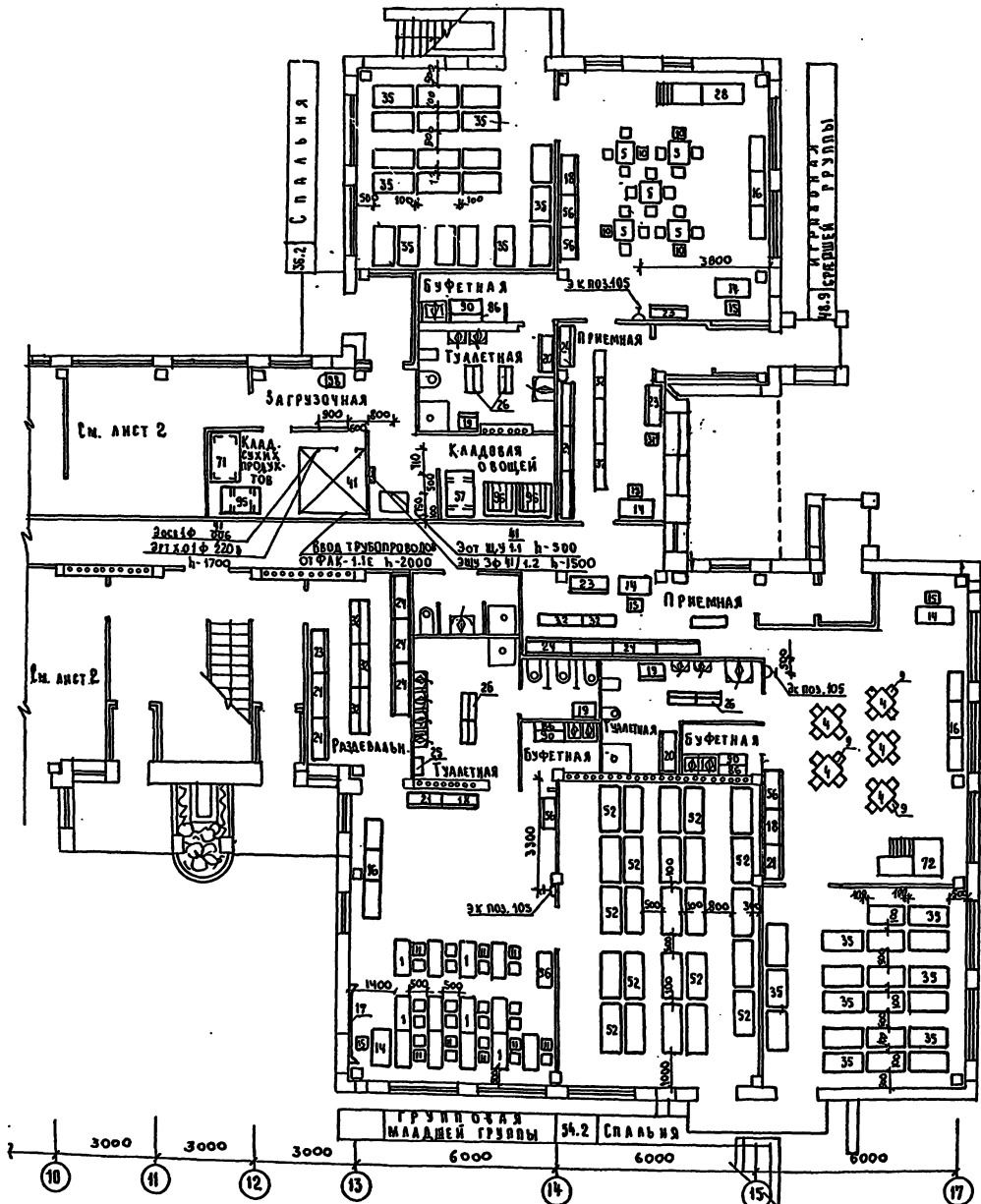
Привязки:			
ИВВ. №		212-1-332.85	
		ТХ	
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ НА 330 МЕСТ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1020-1/2		СТАНДАРТ	ЛИСТОВ
Общие данные		Р	4 5
Норм. контр. Ревкина А.И.		ЦНИИЭП	

Составитель: Ревкина А.И.

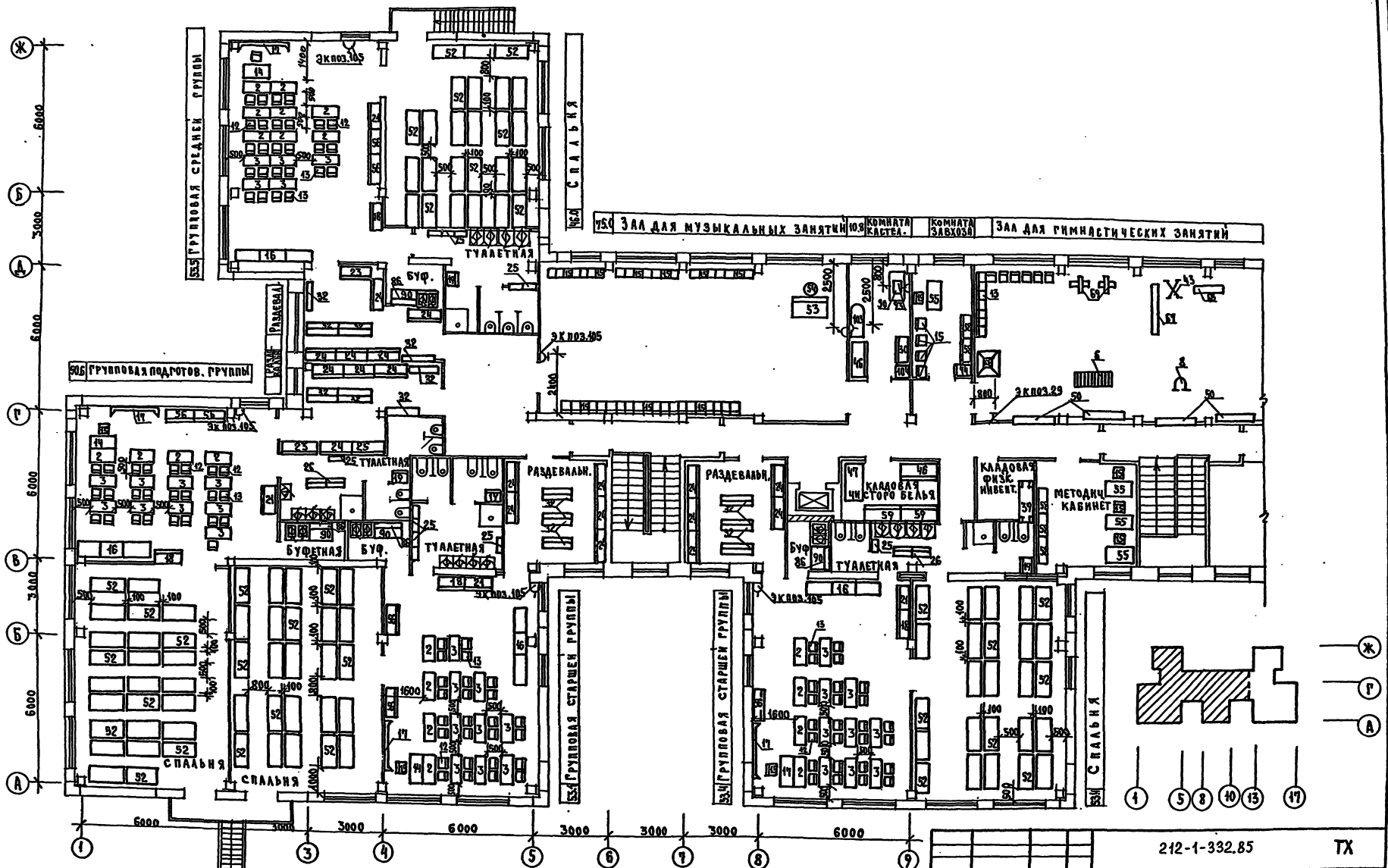


Альбом I

С. П. КОЛОДЯ	С. П. КОЛОДЯ	С. П. КОЛОДЯ
И. П. КОЛОДЯ	И. П. КОЛОДЯ	И. П. КОЛОДЯ
С. П. КОЛОДЯ	С. П. КОЛОДЯ	С. П. КОЛОДЯ
С. П. КОЛОДЯ	С. П. КОЛОДЯ	С. П. КОЛОДЯ



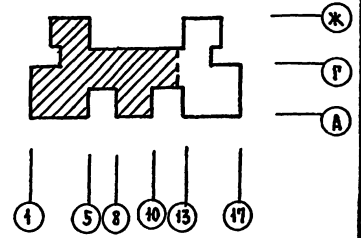
212-1-332.85		-ТХ
ПРИВЯЗАН:	В. КОМП. РЕБЕККИ И. П. КОЛОДЯ С. П. КОЛОДЯ С. П. КОЛОДЯ	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САДЫ 330 МЕСТ В КОНСТРУКЦИОННОЙ СЕРИИ 1.020-1/85 ПЛАН 1 ЭТАЖА В ОСЯХ 10-16 РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
И. П. КОЛОДЯ	С. П. КОЛОДЯ	СТАНЦИЯ АНСТ. АНСТОВ Р 3 УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ



ОБЪЕКТ: ШКОЛА  
 АДРЕС: г. Минск, ул. ...  
 ПРОЕКТИРОВЩИК: ...  
 ИНВ. №: ...

6000  
 3000  
 6000  
 6000  
 3000  
 6000  
 3000  
 6000  
 3000  
 3000  
 3000  
 6000

1 3 4 5 6 7 8 9

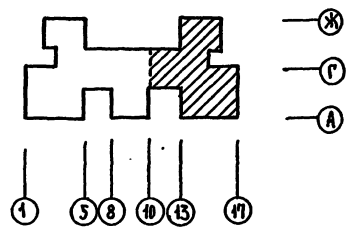
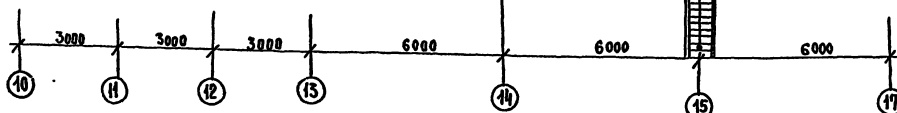
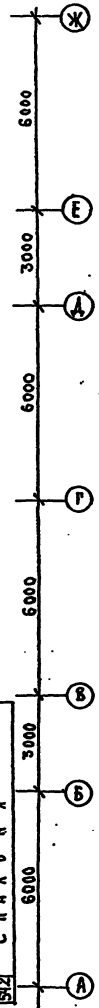
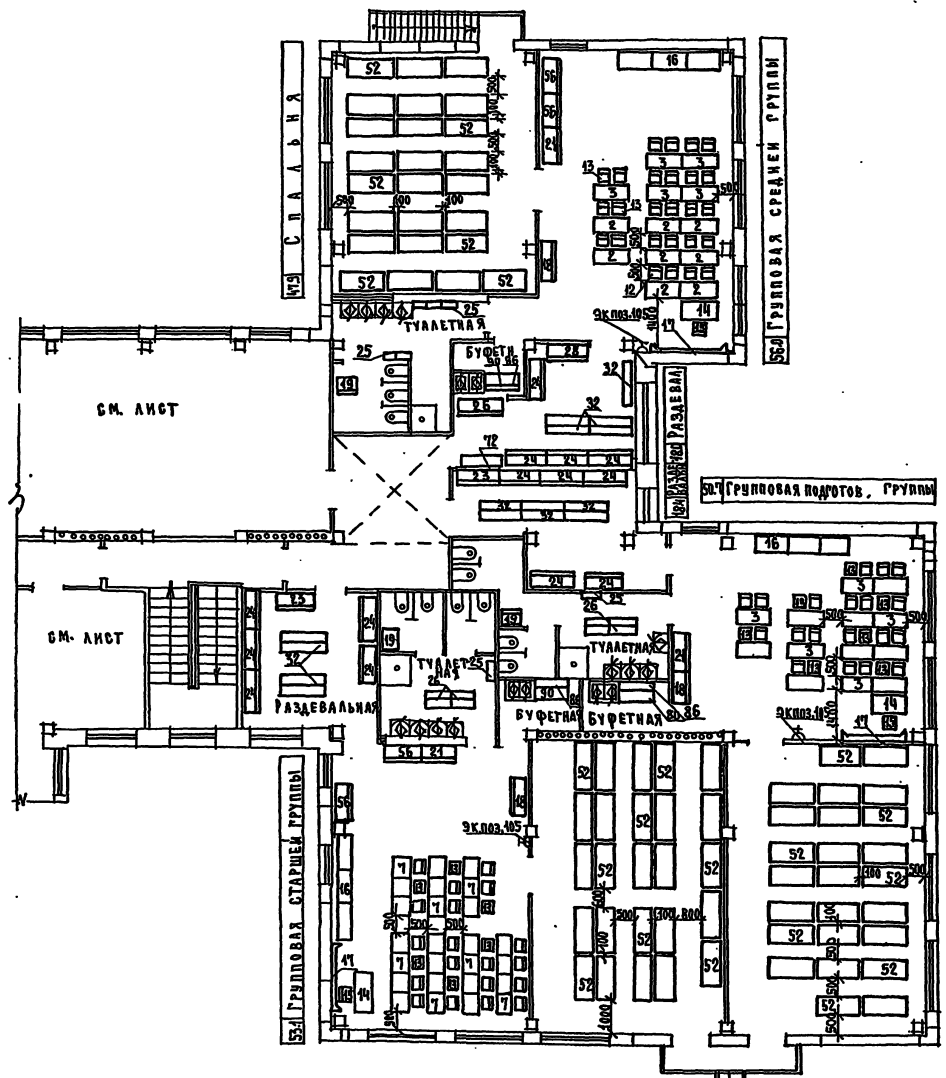


212-1-332.85 TX

ПРИВЯЗАН:	И. КОНТ. РЕВЕНКО	ДЕТСКИЕ ЯСА-САД НА 350 МЕСТ	СТАНЦИЯ АНГЛ	АНГЛЕТВ
	И. КОНТ. МЯКИШЕВА	78 КОНСТРУКЦИЯ СЕРИИ	Р	4
ИНВ. №	И. КОНТ. РЕВЕНКО	1.020-1/83/		
	И. КОНТ. РЕВЕНКО	ПЛАН 2 <sup>ГО</sup> ЭТАЖА ВОСЯХ 1-12	ЦНИИЭТ	
	И. КОНТ. РЕВЕНКО	РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ИЗУЧЕНИИ ЗАДАНИИ	

АРХИВ И

УЧРЕЖДЕНИЕ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОЕ  
КАУ  
ОМНИУС  
СТО  
САРАН  
СТО  
БЕЛОС



ПРИВЯЗАН:		212-1-322.85		ТХ	
И. КОПТЕВ	РЕВЕРКИН	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 530 МЕСТ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1020-1/85		СТАНЦИЯ	АНСТ
НАУТО	МААШИЕР	П Л А Н 2 Э Т А Ж А В О С Я Х 10-16 Р А С Т А Н О В К А Т Е Х Н О Л О Г И Ч Е С К О Г О О Б О Р У Д О В А Н И Я		Р	5
АНЖИ	РЕВЕРКИН				
РУК. СР.	КАРАЛОВСКИЙ				
ИНЖЕНЕР	ШАБААНОВА				
ИВР. №					