

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
264-12-153

СЕЛЬСКИЙ ДОМ КУЛЬТУРЫ
НА 300 МЕСТ

АЛЬБОМ-0

14748 - 01
ЦЕНА 1-82

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

264-12-153

СЕЛЬСКИЙ ДОМ КУЛЬТУРЫ
НА 300 МЕСТ

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом 0 — материалы для привязки, чертежи нулевого цикла работ
Альбом I — архитектурно-строительные и технологические чертежи
Альбом II — санитарно-технические, электротехнические, слаботочные и чертежи автоматики
Альбом III — чертежи по кинотехнологии, электроакустике, кинотехнике, постановочному освещению, сценическим электроприводам и режиссерской сигнализации

Альбом III — механическое оборудование
часть II
Альбом IV — изделия заводского изготовления
Альбом V — нестандартное оборудование
Альбом VI — сметы
Альбом VII — заказные спецификации

АЛЬБОМ-0

УТВЕРЖДЕН
ГОССТРОЕМ РСФСР
НА СТАДИИ ТЕХПРАБОЧЕГО ПРОЕКТА
ПОСТАНОВЛЕНИЕМ ОТ 29 АПРЕЛЯ 1977г.
№ 39

РАЗРАБОТАН
И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
РОСГИПРОНИСЕЛЬСТРОЕМ
ПРИКАЗОМ № 102 ОТ 4 НОЯБРЯ 1977г.

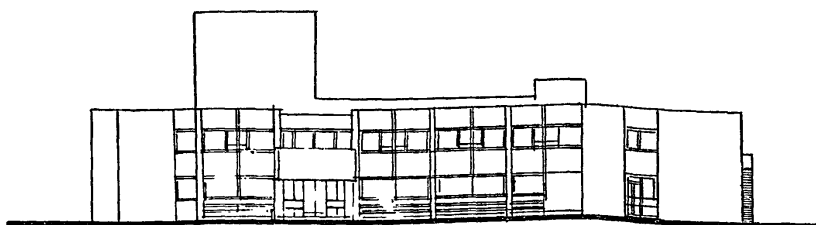
СО Д Е Р Ж А Н И Е А Л Ь Б О М А

НА И М Е Н О В А Н И Е Ч Е Р Т Е Ж Е Й	№ лист	№ стр	НА И М Е Н О В А Н И Е Ч Е Р Т Е Ж Е Й	№ лист	№ стр
СО Д Е Р Ж А Н И Е А Л Ь Б О М А	1	2	С Е Ч Е Н И Я Ф У Н Д А М Е Н Т О В 12-25	АС-08	1
З А Г Л А В Н Ы Й Л И С Т	2	3	С Е Ч Е Н И Я Ф У Н Д А М Е Н Т О В И З С Б О Р Н Ы Х Б Л О К О В / В А Р И А Н Т / С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я	АС-09	14
Г Е Н П Л А Н	3	4	Р А З В Е Р Т К И Ф У Н Д А М Е Н Т О В И З С Б О Р Н Ы Х Б Л О К О В / В А Р И А Н Т /	АС-010 _н	15
П О Я С Н И Т Е Л Ь Н А Я З А П И С К А	4	5	Р А З В Е Р Т К И Ф У Н Д А М Е Н Т О В И З С Б О Р Н Ы Х Б Л О К О В / В А Р И А Н Т /	АС-011	16
П Л А Н П О Д В А Л А И В Х О Д Ы В П О Д В А Л	АС-01 _н	6	П Л А Н П Е Р Е К Р Ы Т И Я Н А Д П О Д В А Л О М П Л А Н П Е Р Е М Ы Ч Е К П О Д В А Л А	АС-012	17
П Л А Н П О Д П О Л Ы Н Ы Х К А Н А Л О В И О Т В Е Р С Т И Й	АС-02 _н	7	В Х О Д Ы В П О Д В А Л И С Е Ч Е Н И Я П Р И Я М К О В	АС-013 _н	18
П Л А Н Ф У Н Д А М Е Н Т О В И З Б У Т О Б Е Т О Н А	АС-03	8	С В О Д Н А Я С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я И З Д Е Л И Й Н И Ж Е $\nabla \pm 0$.	АС-014	19
П Л А Н Ф У Н Д А М Е Н Т О В И З Б У Т О Б Е Т О Н А В О С Я Х 12-14; А-К. С Е Ч Е Н И Я Ф У Н Д А М Е Н Т О В 1-11.	АС-04	9	О Т О П Л Е Н И Е В Е Н Т И Л Я Ц И Я	ОВ-01	20
П Л А Н Ф У Н Д А М Е Н Т О В И З С Б О Р Н Ы Х Б Е Т О Н Н Ы Х Б Л О К О В. / В А Р И А Н Т /	АС-05	10	В О Д О П Р О В О Д И К А Н А Л И З А Ц И Я	ВК-01	21
П Л А Н Ф У Н Д А М Е Н Т О В В О С Я Х 12-14; А-К И З С Б О Р Н Ы Х Б Е Т О Н Н Ы Х Б Л О К О В / В А Р И А Н Т /	АС-06	11	Э Л Е К Т Р О С Н А Б Ж Е Н И Е	ЭО-01	22
С Е Ч Е Н И Я Ф У Н Д А М Е Н Т О В И З С Б О Р Н Ы Х Б Л О К О В. / В А Р И А Н Т /	АС-07	12			

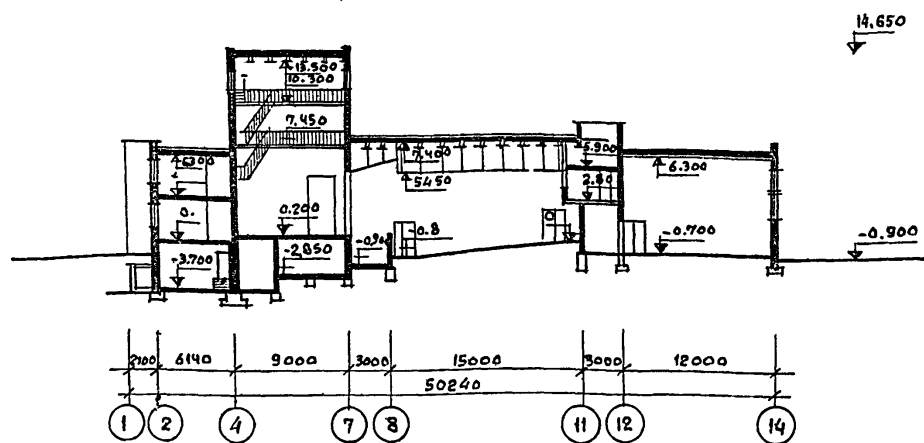
РОСГИПРОНИИСПЕЦСТРОЙ
 г. Москва
 РУК МАСТЕРСКОЙ И Ч
 ГЛА КОНСТРУКТОР
 А Р Х И Т Е К Т О Р П Р О Е К Т А
 П Л И Н Ж Е Н Е Р П Р О Е К Т А
 Г Р У П П Ы И Н Ж Е Н Е Р
 З А Р У Б И Н
 А Н Д Р Е В А
 Г У Р Е В И Ч
 М Е Л О В С К И Й
 С Е М И Н А
 Д Ж Е М И Л О В А
 Ф р е м т
 К О П И Р О В А Л

Внесены изменения
 ГИП Вш2 /Шипунов ВИ/
 4-V-81 г.

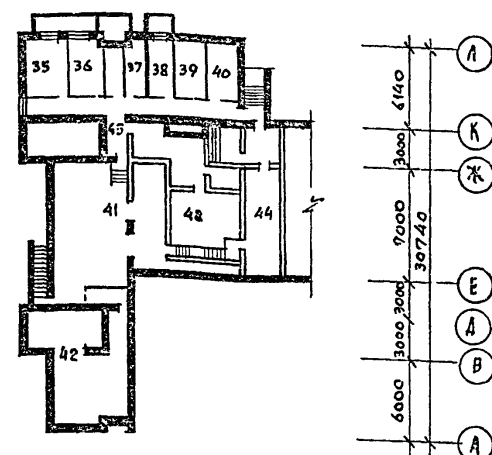
Ф А С А Д



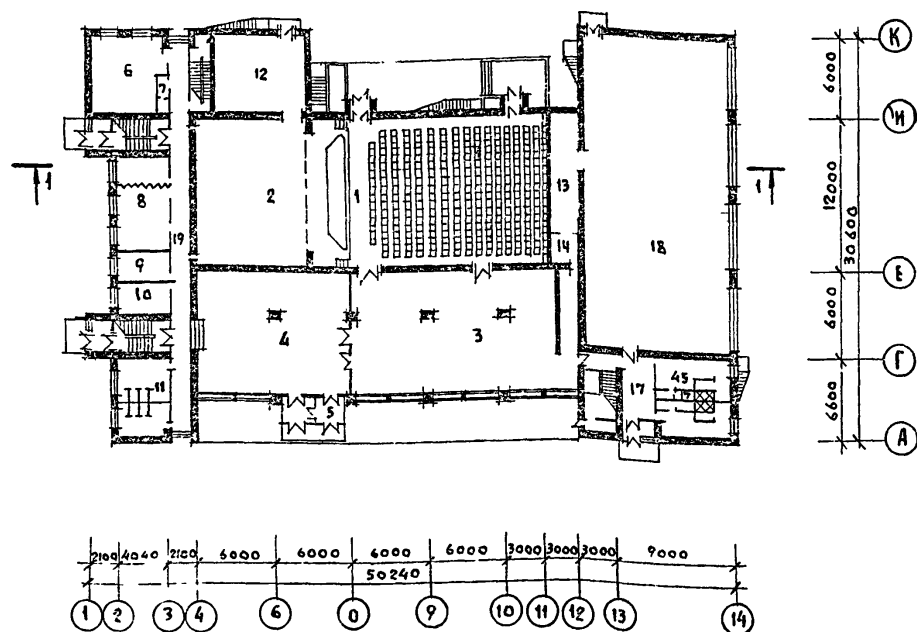
РАЗРЕЗ 1-1



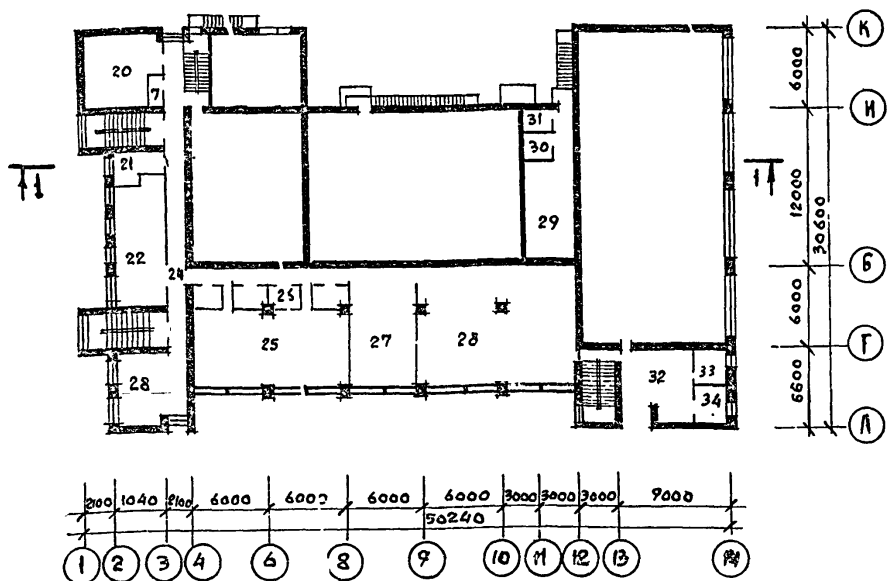
ПЛАН ПОДВАЛА



ПЛАН 1^{го} ЭТАЖА



ПЛАН 2 ЭТАЖА



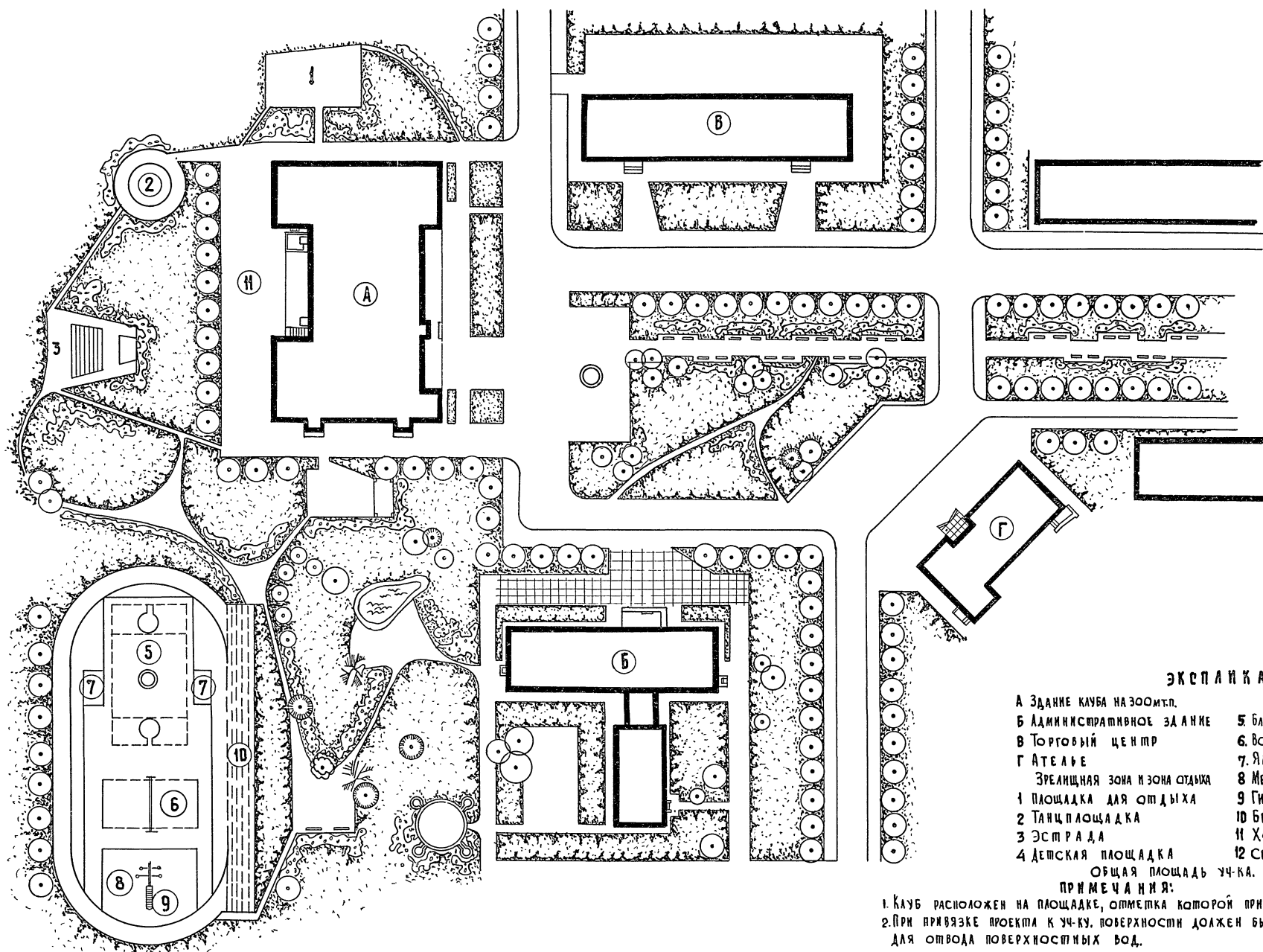
ЭКСПЛИКАЦИЯ

- | | | | |
|---------------------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| 1. Зрительный зал | -165,70 м ² | 23. Кружок полипросвещения | |
| 2. Сцена | -97,60 м ² | 24. Коридор | -80,30 м ² |
| 3. Фойе с световой стойкой | -162,95 м ² | 25. Танцевальный кружок | -66,0 м ² |
| 4. Вестибюль с гардеробом | -107,63 м ² | 26. Кладоуыл | -16,0 м ² |
| 5. Входной тамбур | -8,50 м ² | 27. Гостиная-выставка | -31,0 м ² |
| 6. Комната художника | -30,70 м ² | 28. Библиотечка | -105,3 м ² |
| 7. Саяуз эл | -2,80 м ² | 29. Кинопроекторная | -27,70 м ² |
| 8. Драмкружок-артистическая | -28,80 м ² | 30. Перемоточная | -4,10 м ² |
| 9. Администратор | -9,80 м ² | 31. Светопроекторная | -4,60 м ² |
| 10. Кладоуыл мееел | -10,10 м ² | 32. Холл | -31,0 м ² |
| 11. Саяуз эл | -22,60 м ² | 33. Кабинет врача | -9,50 м ² |
| 12. Склад объемных декораций и мебели | -38,30 м ² | 34. Комната инструктора | -9,00 м ² |
| 13. Снарядная | -25,10 м ² | 35. Столярная мастерская | -13,10 м ² |
| 14. Подсобная буфетная | -7,20 м ² | 36. Механическая мастерская | -13,00 м ² |
| 15. Разадевальные | -23,50 м ² | 37. Кладоуыл | - |
| 16. Душевые и санузлы | -10,60 м ² | 38. Аккумуляторная | -5,20 м ² |
| 17. Вестибюль | -13,00 м ² | 39. Электрощитовая | -10,80 м ² |
| 18. Спортзал | -270,30 м ² | 40. Тепловой узел | -10,0 м ² |
| 19. Коридор | - | 41. Вентилятор | -82,10 м ² |
| 20. Хоровой и оркестровый кружки | - | 42. Насосная | -52,50 м ² |
| 21. Кинофотокружок | - | 43. Регуляторная | -52,50 м ² |
| 22. Технический кружок | - | 44. Оркестровая яма | -21,50 м ² |
| | | 45. Коридоры | -71,70 м ² |

Г.М. АЛФЕРОВА
 ЧИЗРАБОТАЧ А.М. КОПИРСВА
 ЗАУЧЕН АНАРЕЗВА
 АРХИМ. ПР. МА. Г.А. КОСТР.
 АРХИМ. ПР. МА. Г.А. ИНЖ. ПР. МА.
 РУК. МАСТ. №4 Г.А. КОСТР.
 Г.А. ИНЖ. ПР. МА.
 РУК. ГР. АРХ.

Область применения	Технико-экономические показатели			Расход материалов		Конструкции		Эксплуатационные показатели		Инженерное оборудование				
	Наименование	Ед. изм.	По проекту	По привяз.	Наименован.	Ед. изм.	Назначение	Наименование	Ед. изм.	Количество	Наименование	Характеристика		
Районы с расчетной зимней температурой наружн. воздуха -20°, -30°, -40°, исключающая районы сейсмические, вечной мерзлоты, горных выработок и просадочн. грунтов	Площадь застройки	м ²	1464,0		Цемент	т	467,24	Фундаменты	бутобетонные, вариант-сборные из бетонных блоков	Расход воды	л/сек	3,19	Отопление	от внешнего источника вар.от встроен. котельн.
	Полезная площадь	"	1950,7		Сталь	"	61,45	Стены	наружн. из красного кирпича	Потребный напор на вводе	метр	-	Вентиляция	приточно-вытяжная
	Рабочая площадь	"	1469,0		В.т.ч. арматуры	-	-	внутренн.	из полнотелого красного кирпича	Теплопотери здания	ккал/ас	164410	горячее водоснабжение	от внешн. источника вар.от встроен. котельн.
Ориентация-свободная	Отношение рабоч. площ. к полезной	к1	0,79		Бетона	м ³	551,0	Перекрытия	из плит с круглыми пустотами вариант-плиты по блкам.	Расход тепла на вентиляцию	"	137600	водоснабжение	от поселковой сети
Класс здания - II	Объем здания	м ³	11819,0		В.т.ч. легкого	-	-	Перегородки	гипсобетонные, шлакобетонные, кирпичные	Расход тепла на горячее водоснабжение	"	-	Канализация	от поселковой сети
	Этажность - 2	Объем здания на 1 м ² рабоч. площ.	к2	8,04	Железобетона	м ³	308,8	Крыша	составная с покрытием из рулонных материалов	Общая потребляемая мощность электроэнергии	квт	218	Электроснабжение	от местных н.в. сетей - напряжен. 380/220 в
Проектное задание утверждено Госстроем РСФСР по состоянию на 1976 г.	Общая стоимость здания	т.р.	294,93		В.т.ч. сборного	"	335,8	Окна	спаренные, вариант-раздельные, витражи	В.т.ч. осветительной	"	-	Слаботочное устройство	от местных сетей
	В.т.ч. строительно-монтажн. раб.	"	236,42		Лесоматериала	"	222,3	Полы	дощатые, линолеум, резины, керамическая плитка, цементные	Кол. во. телефонов	шт	-	Газоснабжение	
Проектное задание согласовано с Госстроем РСФСР по состоянию на 1976 г.	В.т.ч. оборудования	руб.	58,51		Кирпича	шт	571,8	Полы	штукатурка, масляная, казеиновая, известковая	Кол. во. радиоточек	"	-		
	Стоимость 1 м ³ здания	"	20,0					Внутренняя отделка	окраска, облицовка глазурованной плиткой					
Рабочие чертежи введены в действие, "Росгипросельхозстрой" приказ	Стоимость 1 м ² полезн. площади	"	121,19					Наружная отделка	облицовка стен отборным силикатным кирпичом					
	Стоимость 1 м ² рабочей площади	"	160,93											

ПРОЕКТИРОВАНИЕ
 г. МОСКВА
 ЧАСТ. Ч. 4
 И. КОСМИР
 С. АРХ. ПР. МА.
 С. А. КИЖ. ПР. МА.
 С. П. АРХИТ.
 ЗАУРБИИ
 А. А. РЕВА
 С. УРЕВИЧ
 И. В. ИВАНОВСКИИ
 К. А. ЗИЛОВА
 А. А. ШЕРОВА Г. М.
 И. Д. КОЛЫРОВА



ЭКСПЛИКАЦИЯ

- | | |
|-----------------------------|---------------------------|
| А Здание клуба на 300 мест. | СПОРТИВНАЯ ЗОНА |
| Б Административное здание | 5 Баскетбольная площадка |
| В Торговый центр | 6 Волейбольная площадка |
| Г Ателье | 7 Яма для прыжков |
| З Зона отдыха | 8 Место для метания диска |
| 1 Площадка для отдыха | 9 Гимнастическая площадка |
| 2 Танцплощадка | 10 Бетовая дорожка |
| 3 Эстрада | 11 Хоз. двор |
| 4 Детская площадка | 12 Секционные жилые дома |
- Общая площадь уч.ка. клуба 0,72 га.

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Клуб расположен на площадке, отметка которой принята равной - 0,90
2. При привязке проекта к уч.ку. поверхность должна быть придан уклон 0,003 для отвода поверхностных вод.
3. Пешеходные дорожки укапываются с добавкой щебня и посылаются песком.

1976	СЕЛЬСКИЙ ДОМ КУЛЬТУРЫ НА 300 МЕСТ	Г Е Н П Л А Н	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-153	А Л Ь Б О М 0	Л И С Т 3
------	--------------------------------------	---------------	------------------------------	------------------	--------------

К О Н С Т Р У К Ц И И

Фундаменты запроектированы для горизонтальной площадки при сухих непучинистых грунтах с характеристиками $\gamma_{гр} = 1800 \text{ кг/м}^3$, $\varphi_n = 20^\circ$, $C_n = 0,19 \text{ кг/см}^2$. Условное заглубление принято 1,0 м от спланированной поверхности земли. Давление на грунт под подошвой принято $2,0 \text{ кг/см}^2$. Фундаменты и наружные стены подвала приняты бутобетонные из бута М-150, бетона М-75. Разработан вариант сборных фундаментов из бетонных блоков, рекомендуемый для строительства в зимнее время и для районов, в которых отсутствует бутовый камень. Внутренние стены подвала - из обыкновенного глиняного кирпича пластического прессования М-100 на растворах М-25 и М-50 с армированием отдельных участков сварными сетками.

Перегородки - кирпичные.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА К МЕСТНЫМ УСЛОВИЯМ

Привязка проекта к участку строительства производится согласно „Временной инструкции по разработке проектов и смет для жилищно-гражданского строительства“ СН-401-69.

Заглавный лист, помещенный в альбоме, после внесения в него требуемых корректив, может служить документом, представляемым на утверждение при привязке.

При выборе, в зависимости от местных условий того или иного из предусмотренных проектов вариантов решений, из альбома следует исключить листы, не относящиеся к выбранному варианту в тех случаях, когда разные варианты совмещены на одном листе, следует все обозначения, не относящиеся к выбранному варианту вычеркнуть.

При привязке проекта чертежи фундаментов подлежат корректровке с учетом местных геологических и гидрогеологических условий участка строительства, в соответствии со СНиП II-15-74.

Схема нагрузок приведена на чертежах фундаментов.

При применении проекта в районах с расчетной T° зимнего воздуха -40° , проект должен быть откорректирован по маркам морозостойкости материалов, маркам арматуры, сварных соединений, условиям монтажа и пр. в соответствии с действующими нормами.

По отделке фасадов и внутренней отделке должны быть решены с учетом местных условий следующие вопросы:

1. Оформление интерьеров - колера покраски стен, потолков и полов.
 2. Колера покраски фасадов, ограждений.
 3. Цвет покраски переплетов.
- В спецификации изделий должно быть учтено количество фундаментов и стеновых блоков и вычеркнуты все позиции и графы, не относящиеся к выбранному варианту проекта

Маркировка позиций на чертежах



УКАЗАНИЯ ПО КОРРЕКТИРОВКЕ ПРОЕКТА ЧАСТИ ЗДАНИЯ НИЖЕ 0. ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ.

Проект разработан для производства работ в летних условиях. При производстве работ в зимнее время руководствоваться следующими указаниями:

1. Возведение фундаментов на замерзшем основании не допускается. Грунты основания, пески мелкие, пылеватые, супеси, суглинки и глинки должны быть защищены от промерзания как во время производства работ, так и по их окончании /п. 48 СНиП II-15-74/.
2. Бутобетонные фундаменты должны производиться в зимнее время способами последующего замораживания, которые могут обеспечить накопление бетоном до замораживания не менее 50% его проектной прочности /способом термоса, в термоактивной опалубке, в тепляках и т. д./

Возможно возведение фундаментов в зимнее время из постелистого бутового камня на цементных и смешанных растворах марки не ниже 25, с затворением их водным раствором хлористого кальция или хлористого натрия /поваренной соли/, поташа или гипсирита натрия. В местах расположения арматуры хлористые соли не применяются.

Концентрация воды затворения должна приниматься: при хлористом кальции 7% по весу, при хлористом натрии - 5% по весу, при этом кладка должна вестись враспор со стенками траншей или засыпкой пазух траншей по ходу кладки тальм грунтом. При разработке фундаментов для производства работ в зимнее время из постелистого бута, необходимо учесть указания о минимальных размерах бутовой кладки /толщина стен не менее 50 см. высота подушки, в зависимости от крупности камня 35-60 см. минимальные отношения высоты уступов к ширине согласно таблице СНиП II-В 2-74, облицовка изнутри стен подвала кирпичом/.

3. Монтаж сборных фундаментов при отрицательных наружных температурах производится способом замораживания на подогретом растворе, имеющем температуру не ниже $+15^\circ$, с повышением марки раствора на 1 ступень.

Рекомендуется применять растворы с химическими добавками /хлористый калий, хлористый натрий/. Перед установкой блока постель под него и нижняя поверхность блока должна быть очищена от снега и наледи, во избежание образования ледяной прослойки, мешающей их сцеплению. Для уничтожения наледи рекомендуется прогревать поверхность блоков горячим воздухом. Не следует допускать прогрева блоков поливанием горячей водой, которая на морозе образует тонкую, иногда незаметную для глаза ледяную корку. Во время перерывов в работе верхнюю поверхность следует укрывать соломой или матами и т. д.

ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

Возведение здания клуба разбивается на 2 периода: подготовительный и основной. В состав подготовительного периода входят работы, связанные с подготовкой строительной площадки /СНиП III-A.6-62*, в том числе создание опорной геодезической сетки.

- установка реперов, вынесение красных линий, разбивка основных осей. Установку крана для монтажа строительных конструкций зданий необходимо производить на достаточном удалении его от стен подвала.

Подземная часть: земляные работы, устройство бутобетонных или сборных фундаментов и стен подвала, перекрытия над подвалом, подпольных каналов; прокладка трубопроводов с устройством выпусков канализационной сети и вводов водопровода, теплосети и электросети, обратная засыпка пазух фундаментов /после устройства перекрытия над подвалом / и подсыпка под полы.

2. Особое внимание обращается на точность разбивки осей, привязку стен и фундаментов к осям, соблюдение вертикальных отметок.

II. ВОЗВЕДЕНИЕ НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:

а/ Кладка стен, монтаж сборных железобетонных ригелей и панелей перекрытий и покрытий, с замоноличиванием швов, установкой анкеров, лестничных маршей и площадок, перегородок. Монтаж железобетонных изделий должен производиться на свежесплавленный раствор;

б/ Устройство кровли. До начала наклейки рулонного ковра должны быть смонтированы крепления стоек радио и телеантенн. Укладка утеплителя производится с защитой от увлажнения на время производства работ, после чего устраивается цементная стяжка и наклеивается рулонный ковер;

в/ Общестроительные работы /заполнение оконных и дверных проемов, устройство подготовки под полы и другие работы./

III. Отделочные работы, устройство чистых полов, остекление окон и дверей, штукатурные, малярные, облицовочные и другие работы.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При выполнении работ на площадке должны соблюдаться действующие правила по технике безопасности для строительно-монтажных работ /СНиП III-A II-70/.

Особое внимание следует обратить на следующее:

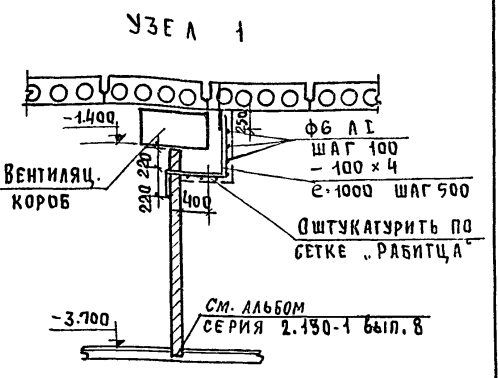
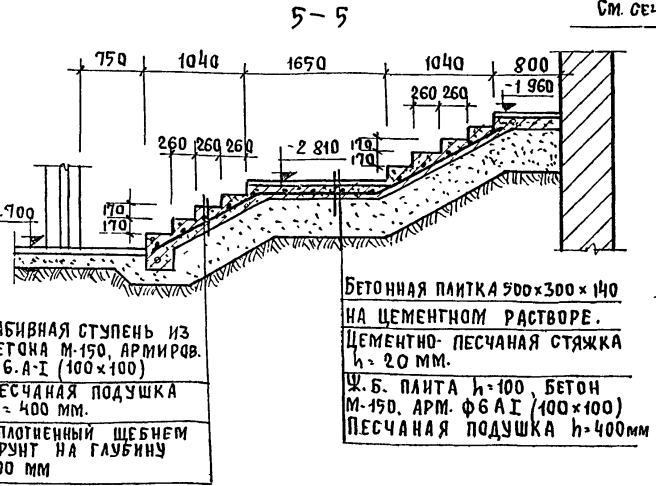
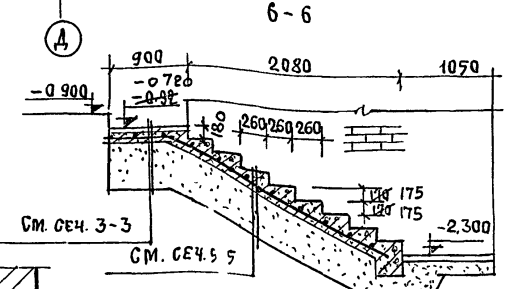
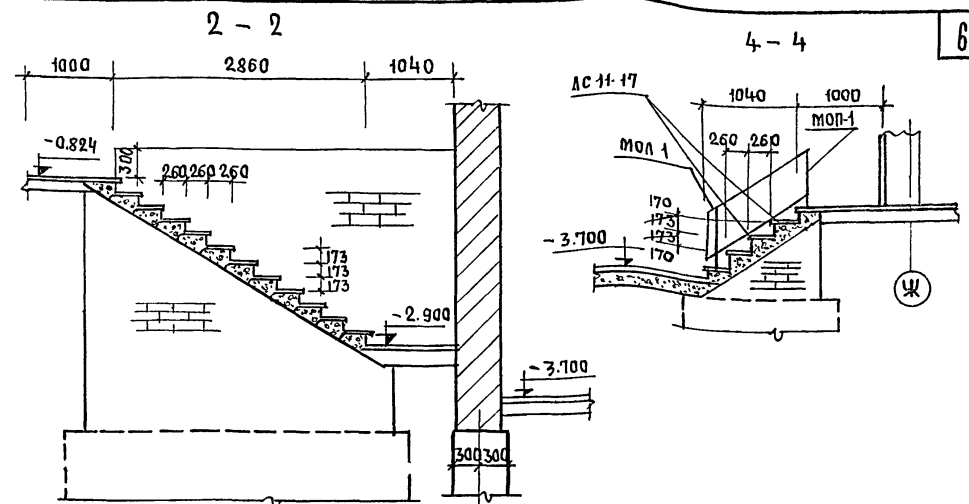
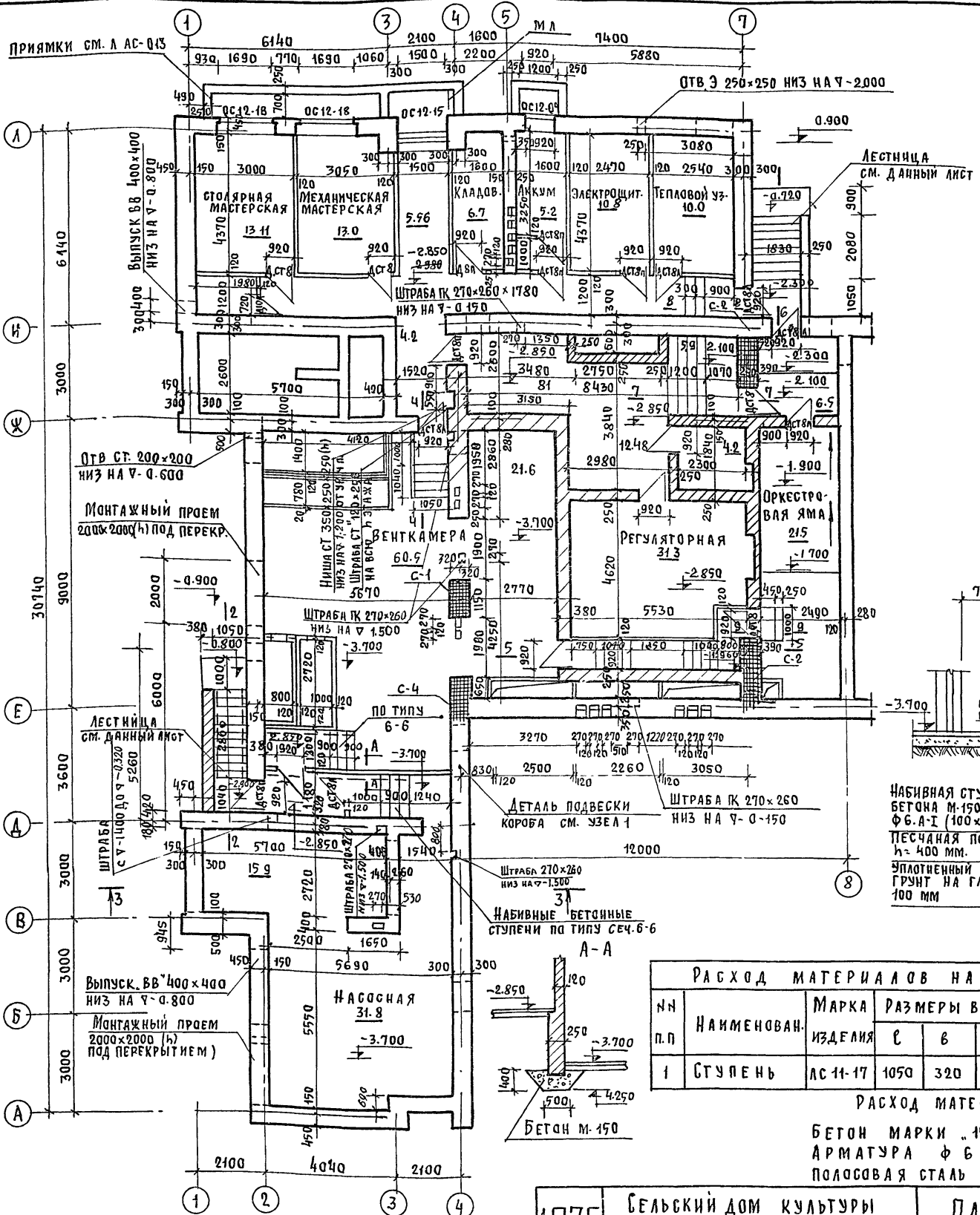
1. Все подъемные механизмы и приспособления должны проверены техническим надзором с оформлением соответствующих документов.
2. Монтаж конструкций должен производиться рабочими соответствующей квалификации.
3. Не допускать подъема груза, вес которых превышает грузоподъемность крана.
4. Во время подъема грузов не разрешается находиться под поднимаемым грузом.
5. К работе с электрофицированным и пневматическим инструментом допускаются рабочие, обязательно прошедшие специальное обучение.
6. Сварка должна производиться дипломированными сварщиками.
7. Все рабочие-строители должны пройти инструктаж по правилам выполнения работ и технике безопасности.
8. Особое внимание обратить на выполнение правил техники безопасности в зимнее время и крепление стен в стадии оттаивания.

ЗАРУБЖИ ИИ
 АНДРЕВА АМ.
 ГУРЕВИЧ ВИ.
 ИВАНОВСКИИ АВ.
 ЗАРУБЖИ ИИ
 АНДРЕВА АМ.
 ГУРЕВИЧ ВИ.
 ИВАНОВСКИИ АВ.
 МАСТЕРСКОЙ НА
 ГА. КОНСТР.
 ГА. АРХ.
 ПР. МА.
 ГА. ИИЖ. ПР. МА.
 ПРОЕКТИРОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА
 г. Москва

АЛФЕЕВА

КОПИРОВАЛ

СОУ ЛАСОВАМО
 КРЕЙНИС Д.Х.
 БАНАН Н.Д.
 КРАЛЕНКО В.И.
 РУК СЕКТОРА ОВ
 РУК ГРУППЫ ВК
 ЗАКОНОВА И.
 ВАРНЕВАЧ.
 ГУБВИЧ
 Т.А. АРХИТЕКТОР ПРЯМ
 Г. МОСКВА



ДЕТАЛЬ ПОДВЕСКИ КОРОБА СМ. УЗЕЛ 1

НАБИВНЫЕ БЕТОННЫЕ СТУПЕНИ ПО ТИПУ СЕЧ.Б-6

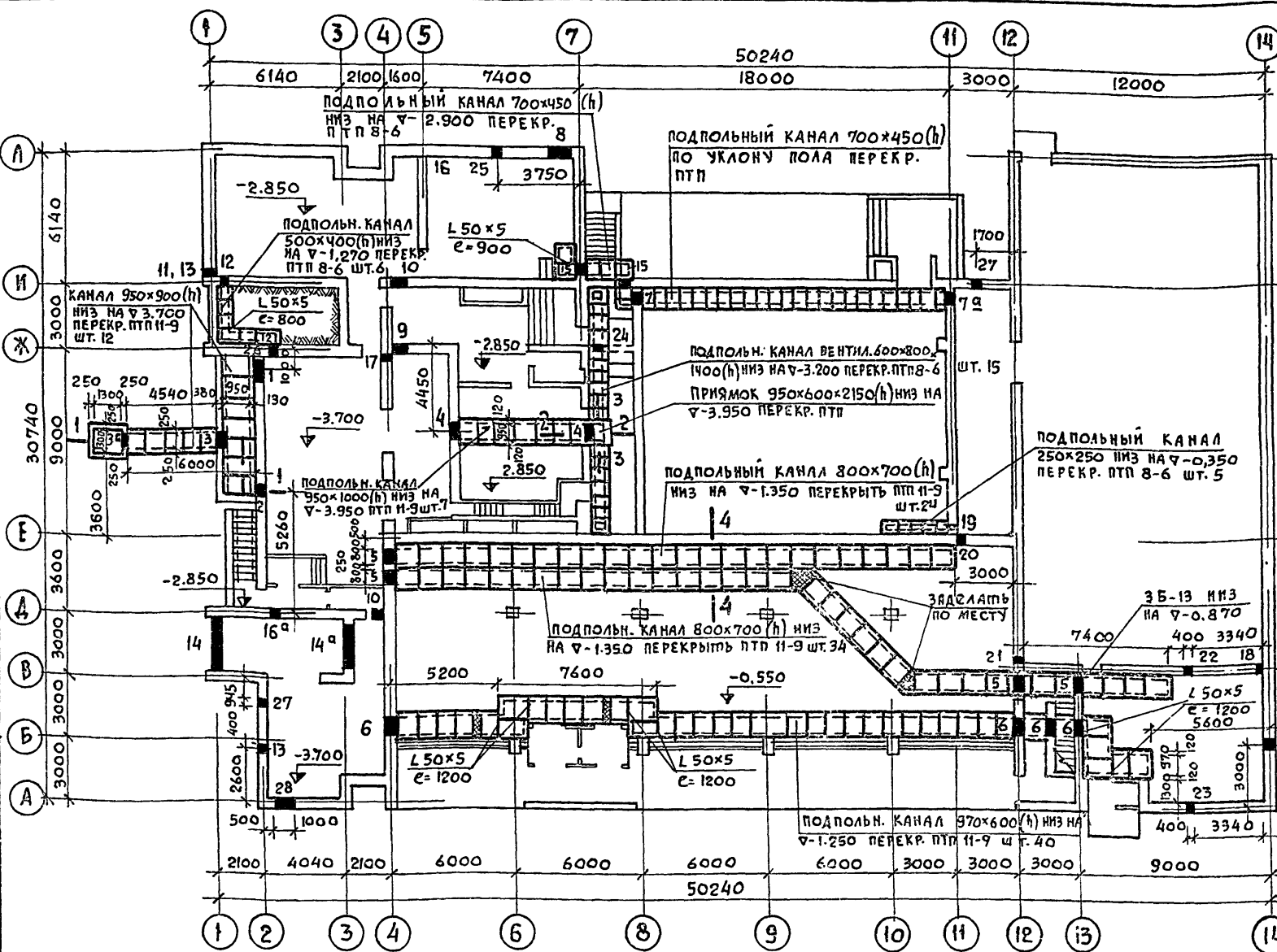
№ п.п	НАИМЕНОВАНИЕ	МАРКА ИЗДЕЛИЯ	РАЗМЕРЫ В ММ			МАССА ИЗДЕЛ. КГ	МАССА СТАЛИ КГ	КОЛ. ШТ.	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	ОБЩИЙ ОБЪЕМ БЕТОНА	СЕРИЯ ВЫП.
			С	В	Н						
1	СТУПЕНЬ	АС-11-17	1050	320	171	110	-	17	0.041	0.697	1.195-1 Вып. 1

РАСХОД МАТЕРИАЛОВ НА ЛИСТ
 БЕТОН МАРКИ М-150 4,410 М³
 АРМАТУРА Ф 6 А-I 107,6 КГ
 ПОЛОСОВАЯ СТАЛЬ - 100×4; С-1000 3,14 КГ.

- ПРИМЕЧАНИЯ:
 1 ПЕСЧАНУЮ ПОДУШКУ ВЫПОЛНЯТЬ ПОСЛОЙНО С ТЩАТЕЛЬНОЙ ПОДВККОЙ И ТРАМБОВАНИЕМ (h са = 150)
 2 ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ СОВМЕСТНО С ЛИСТОМ АС-013

Внесены изменения
 тип Витт / Шиданов В.И.
 ч. V-81г

ПРОЕКТИРОВЩИК
 А.А. АНДРЕЕВА
 В.А. ГУРЕВИЧ
 В.А. ИВАНОВСКИЙ
 В.И. ГОЛЫДАН
 ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ
 ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ
 ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ
 ИНЖЕНЕР
 Г.А. КОНСТ. ПР.-МА.
 Г.А. АРХ. ПР.-МА.
 Г.А. ИНЖ. ПР.-МА.
 ИНЖЕНЕР
 Г. МОСКВА



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА	НАИМЕНОВАНИЕ	МАРКА БЕТОНА	РАЗМЕРЫ ММ			КОЛ. ОБЪЕМ БЕТ. М3		ВЕС КГ	№ ЛИСТОВ ЗАГОТОВИТ. ЧЕРТЕЖЕЙ		
			ℓ	в	h	шт.	ИЗД.			ОБЩИЙ	
ПТП 8-6	ПЛИТЫ НАД	200	800	600	80	57	0,0385	2,28	96	ИИ-03-02 АЛЬБОМ 15-64 Л. 6, 5	
ПТП 11-9	КАНАЛАМИ	200	1100	900	80	118	0,079	9,44	198		
Б-13	ПЕРЕМЫЧКИ	200	1300	120	65	57	0,01	0,57	25	Серия 1-139-1 шт. 1	
Б-15		200	1550	120	140	5	0,026	0,13	65		Лист 1
Б-22		200	2200	120	140	9	0,037	0,333	95		Лист 2
Б-31		200	3100	120	220	5	0,082	0,410	205		Лист 8
БЧ-13	ПЕРЕМЫЧКИ	200	1300	120	220	6	0,034	0,204	85	Лист 10	
БП-19	ПЕРЕМЫЧКИ	200	1950	380	140	5	0,103	0,515	260	Лист 28	

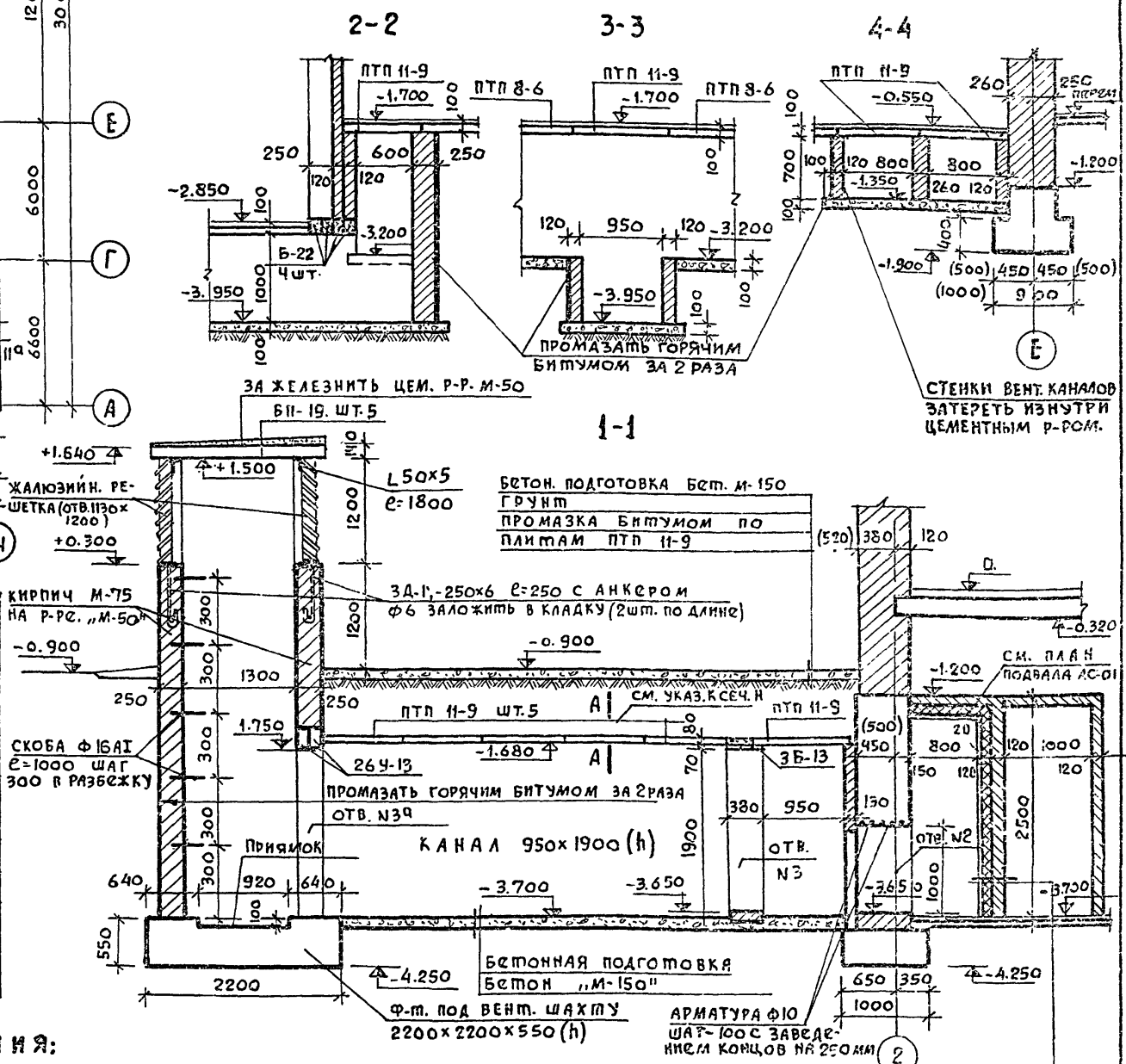
ТАБЛИЦА ОТВЕРСТИЙ

№ ОТВ.	РАЗМЕР ВхН ММ	ОТМ. НИЖА ОТВ.	НАЗНАЧЕНИЕ	№ ОТВ.	РАЗМЕР ВхН ММ	ОТМ. НИЖА ОТВ.	НАЗНАЧЕНИЕ
1	1000x1600	-3.650	ВЕНТИЛЯЦИЯ	15	700x450	-2.900	ОТОПЛЕНИЕ И ВОДОПРОВОД
2	600x1000	-3.650	ВЕНТИЛЯЦИЯ	16	200x200	-2.650	ОТОПЛЕНИЕ
3	950x1900	-3.650	ВЕНТИЛЯЦИЯ	16 ^а	500x300	-1.400	ОТОПЛЕНИЕ
4	950x1000	-3.950	ВЕНТИЛЯЦИЯ	17	500x300	-0.800	ОТОПЛЕНИЕ
5	800x700	-1.400	ВЕНТИЛЯЦИЯ	18	300x300	-0.700	ОТОПЛЕНИЕ
6	970x600	-1.400	ОТОНЛЕН. ГОРЯЧ. ВОДОСМ. ВОДОПР.	19	250x250	-0.350	ВОДОПРОВОД
7, 7 ^а	700x450	-1.350 / -0.550	ОТОПЛЕНИЕ	20	400x400	-1.000	КАНАЛИЗАЦИЯ
8	1200x500	-2.850	ВВОД ОТОПЛЕНИЯ	21	400x400	-1.300	КАНАЛИЗАЦИЯ
9	700x400	-0.900	ОТОП. И ВОДОПР.	22	400x400	-1.500	КАНАЛИЗАЦИЯ
10	800x300	-0.900	ОТОП. И ВОДОПР.	23	400x400	-2.500	КАНАЛИЗАЦИЯ
11, 11 ^а	400x400	-0.800 / -0.500	ВНУТРЕН. ВОДОСТОК	24	600x800	-3.200	ВЕНТИЛЯЦИЯ
12	500x400	-1.270	ОТОПЛЕНИЕ	25	250x250	-2.000	ЭЛЕКТРИЧ.
13	400x400	-2.500	КАНАЛИЗАЦИЯ	26	200x200	-0.600	СЛАБЫЕ ТОКИ
14	2600x400	-3.200	ВОДОПРОВОД	27	600x400	-0.700	ВНУТР. ВОДОСТОК
14 ^а	2000x200	-1.300	ВОДОПРОВОД	28	1000x270	-0.800	ВОДОПРОВОД

ТАБЛИЦА ПЕРЕМЫЧЕК

№ ОТВ.	МАРКА ПЕРЕМЫЧЕК	ОТМ. НИЖА
1	5Б-13	-2050
3, 3 ^а	3Б-13, 2Б-15	-1.750
4, 4 ^а	5Б-13, 4Б-22	-2.950
5, 6	4Б-13	-0.700 / -0.800
8	5Б-15	-2.350
9, 10	4Б-13	-0.500
14	5Б-31	-2.800
14 ^а	5Б-22	-1.100
28	4БЧ-13	-0.530

ВЗАИМН. А.С-02
 ГИП ВУЗ
 ШИШУНОВ В.И.
 4-V-1981г

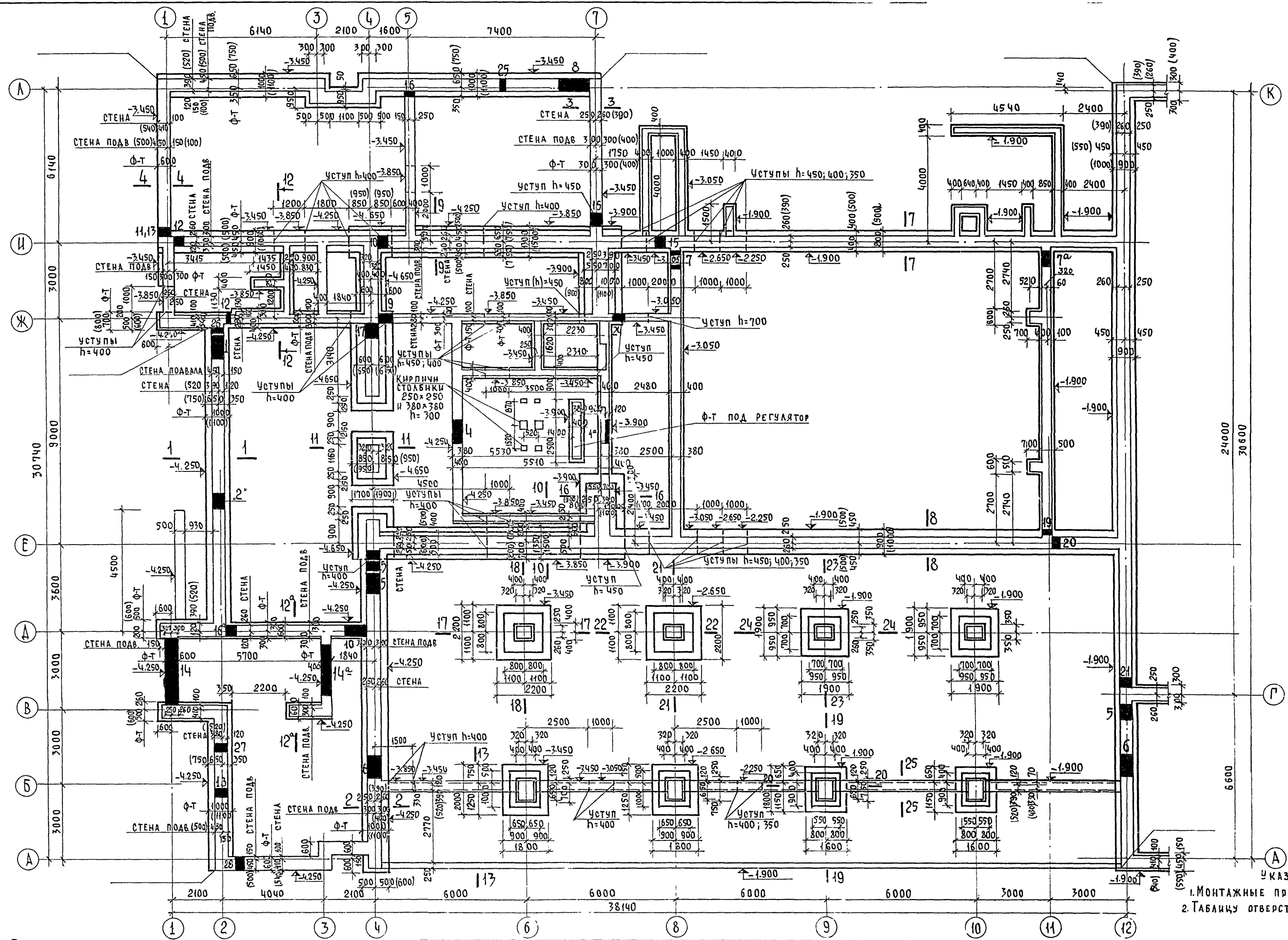


- ПРИМЕЧАНИЯ:**
- Стенки подпольных каналов выкладываются из полноцелого красного кирпича пластического прессования "М-100" на растворе "М-25"
 - Над отверстиями проложит армиатура Ф10 с шагом 100 с заведением концов на 250 мм.
 - Стенки подпольных каналов, соприкасающиеся с землей, промазать горячим битумом за 2 раза.
 - Монтажные проемы см. лист АС-012

ШТУКАТУРКА по сетке
 1 СЛОЙ ПЕРГАМИНА
 ЖЕСТКИЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПЛИТЫ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ
 КИРПИЧНАЯ СТЕНКА

РАСХОД МЕТАЛЛА:
 L 50x5 - 13.40 м, 50.52 кг

РОСГИПРОНИСЦЕЛЬСТРОЙ г. Москва	ДИР. МАСТЕРСКОЙ ЧУ	САРЕВИЧ НН	СОГЛАСОВАНО.
	ГЛАВ. КОНСТР. МАСТ	АНДРЕЕВА АМ	КРЕЙНИС А.Х.
ИНЖЕНЕР	ГЛАВ. АРХ. ПРОЕКТА	ИВАНОВСКИЙ АВ.	ВАНЯЧ В.Д.
	ГЛАВ. ИНЖ. ПРОЕКТА	ГОЛДМАН КИ	КРУПЕНКО В.Ц.

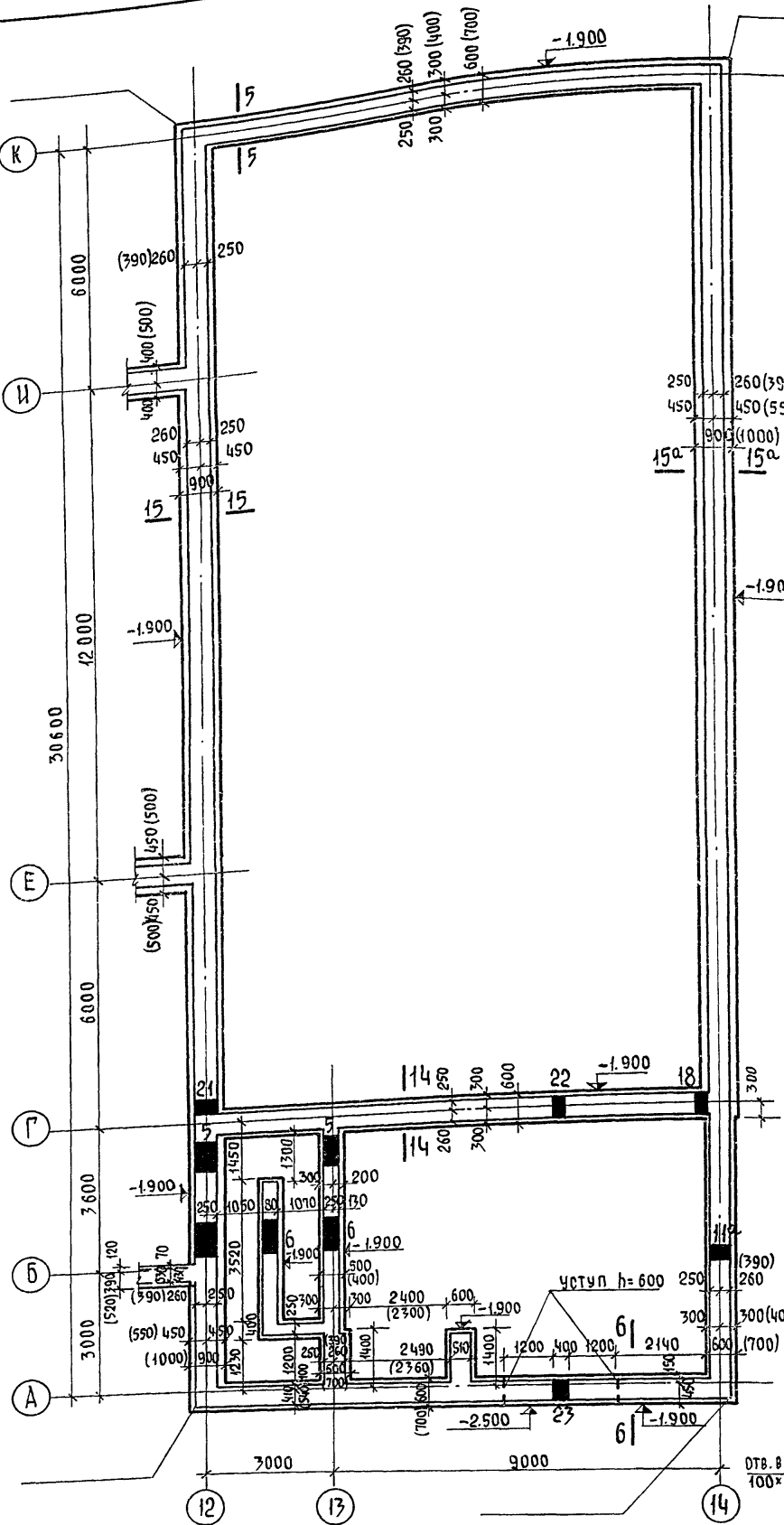


УКАЗАНИЯ
 1. Монтажные проемы см лист АС-02
 2. Таблицу отверстий см АС-02

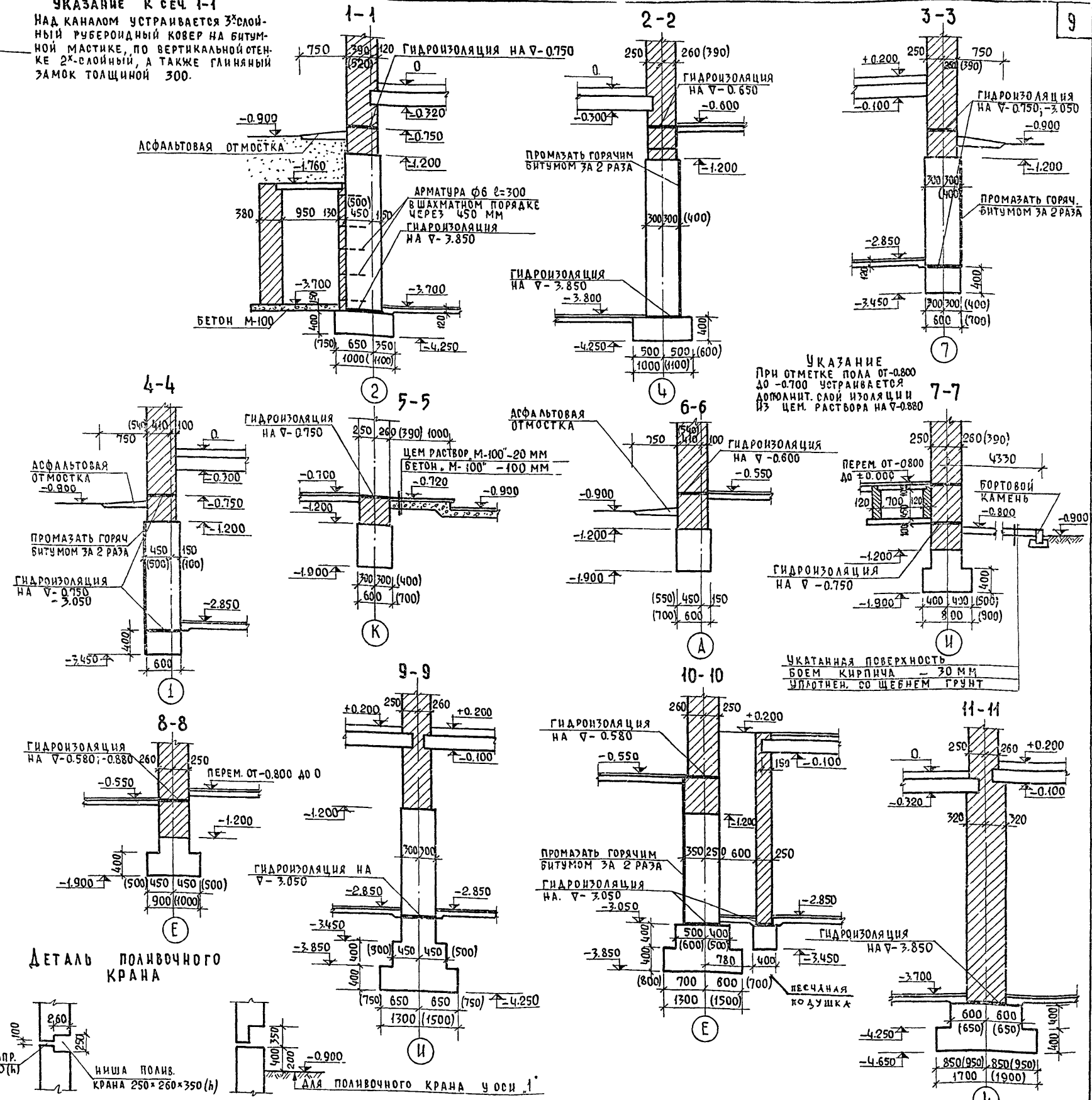
ПРИМЕЧАНИЯ:
 1. По углам здания при привязке в числителе даются планировочные, в знаменателе - черные отметки земли.
 2. Данный лист читать совместно с листами АС-04+05

1976	Сельский дом культуры на 300 мест	План фундаментов из бутобетона.	Типовой проект Альбом 264-12-153	Лист 0 АС-03
------	--------------------------------------	---------------------------------	-------------------------------------	--------------------

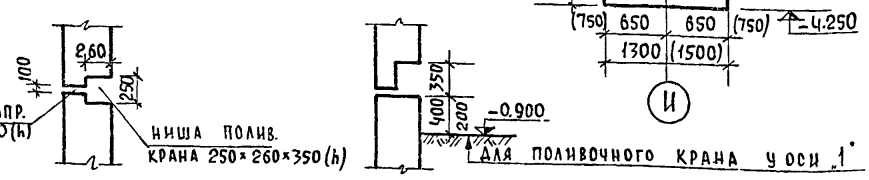
РОСГИПРОИНСЕЛСТРОЙ	Г. МОСКВА	РУК. МАСТЕРСКОЙ ЧЛ	МАШИСТОВ	САРАЧКИН	СКОЛАСОВАНО
ГЛАВ. КОНСТ. МАСТ	ГЛАВ. АРХ. ПРОЕКТА	ГЛАВ. ИНЖ. ПРОЕКТА	ИНЖЕНЕР	АНДРЕЕВА	ТА СПЕЦИАЛИСТ Д.В.
ГЛАВ. АРХ. ПРОЕКТА	ГЛАВ. ИНЖ. ПРОЕКТА	ИНЖЕНЕР	МАШИСТОВ	АНДРЕЕВА	ТА СПЕЦИАЛИСТ Д.В.
ГЛАВ. АРХ. ПРОЕКТА	ГЛАВ. ИНЖ. ПРОЕКТА	ИНЖЕНЕР	МАШИСТОВ	АНДРЕЕВА	ТА СПЕЦИАЛИСТ Д.В.
ГЛАВ. АРХ. ПРОЕКТА	ГЛАВ. ИНЖ. ПРОЕКТА	ИНЖЕНЕР	МАШИСТОВ	АНДРЕЕВА	ТА СПЕЦИАЛИСТ Д.В.
ГЛАВ. АРХ. ПРОЕКТА	ГЛАВ. ИНЖ. ПРОЕКТА	ИНЖЕНЕР	МАШИСТОВ	АНДРЕЕВА	ТА СПЕЦИАЛИСТ Д.В.
ГЛАВ. АРХ. ПРОЕКТА	ГЛАВ. ИНЖ. ПРОЕКТА	ИНЖЕНЕР	МАШИСТОВ	АНДРЕЕВА	ТА СПЕЦИАЛИСТ Д.В.
ГЛАВ. АРХ. ПРОЕКТА	ГЛАВ. ИНЖ. ПРОЕКТА	ИНЖЕНЕР	МАШИСТОВ	АНДРЕЕВА	ТА СПЕЦИАЛИСТ Д.В.
ГЛАВ. АРХ. ПРОЕКТА	ГЛАВ. ИНЖ. ПРОЕКТА	ИНЖЕНЕР	МАШИСТОВ	АНДРЕЕВА	ТА СПЕЦИАЛИСТ Д.В.
ГЛАВ. АРХ. ПРОЕКТА	ГЛАВ. ИНЖ. ПРОЕКТА	ИНЖЕНЕР	МАШИСТОВ	АНДРЕЕВА	ТА СПЕЦИАЛИСТ Д.В.



УКАЗАНИЕ К СЕЧ 1-1
 НАД КАНАЛОМ УСТРАИВАЕТСЯ 3-СЛОЙНЫЙ РУБЕРОИДНЫЙ КОВЕР НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ, ПО ВЕРТИКАЛЬНОЙ СТЕНКЕ 2-СЛОЙНЫЙ, А ТАКЖЕ ГЛИНЯНЫЙ ЗАМОК ТОЛЩИНОЙ 300.



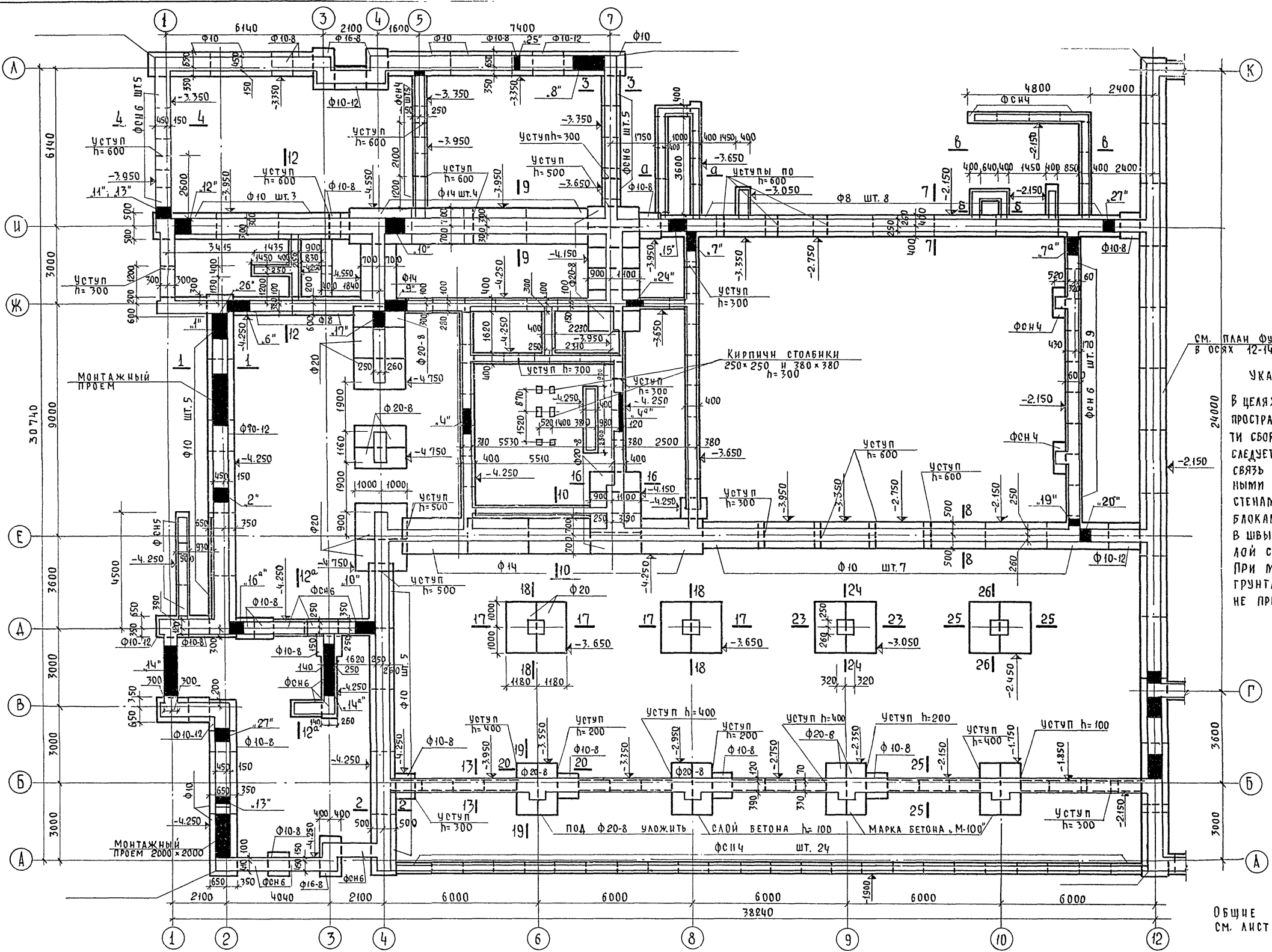
ДЕТАЛЬ ПОЛИВНОГО КРАНА



ПРИМЕЧАНИЯ: 1. Данный лист читать совместно с листом АС-08
 2. Таблицу отв. см. лист АС-02.

1976	Сельский дом культуры на 300 мест	План фундаментов из бутобетона в осях 12-14; А-К. Сечения фундаментов 1-11	Типовой проект 264-12-153	Альбом 0	Лист АС-04
------	-----------------------------------	--	---------------------------	----------	------------

РОСТИПРОИЗВЕДСТВО	РУК. МАСТЕРСКОЙ ЧУ	ЗАРУБИИ	ИНЖЕНЕР	ДОРОЖНОВА	НИ
г. Москва	ГЛА. КОНСТ. МАСТ	АНАРЕВА	А.М.	СОГЛАСОВАНО	А.Х.
	ГЛА. АРХ. ПРОЕКТА	ЧУВЧИ	В.И.	КРЕНИС	Н.А.
	ГЛА. ИНЖ. ПРОЕКТА	ИВАНОВСКИЙ	А.В.	БАЯН	В.И.
	ИНЖЕНЕР	ГОЛДАН	К.И.	КРУПЕНКО	В.И.



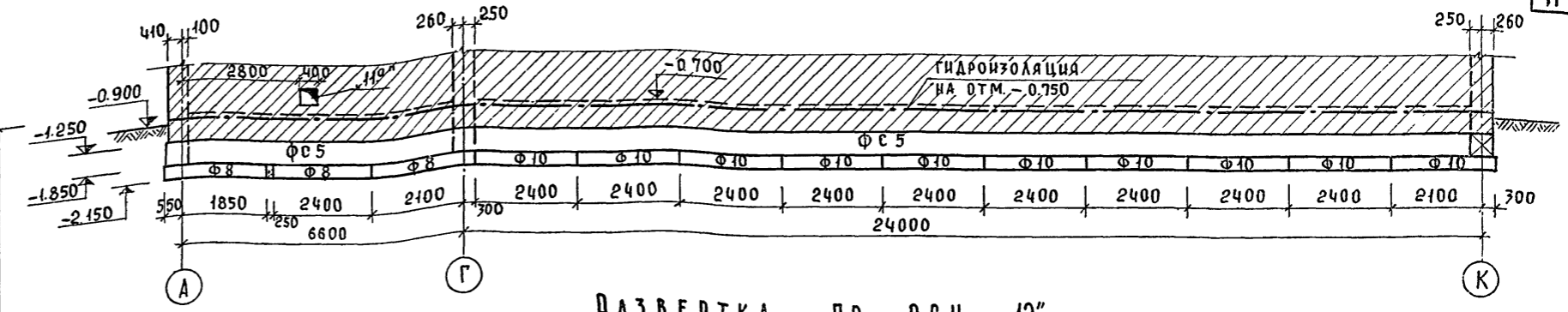
СМ. ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ
В Осях 12-14; А-К лист АС-06

УКАЗАНИЕ:
В ЦЕЛЯХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ЖЕСТКОСТИ
СБОРНОГО ФУНДАМЕНТА
СЛЕДУЕТ ПРЕДУСМОТРЕТЬ
СВЯЗЬ МЕЖДУ ПРОДОЛЬНЫМИ
И ПОПЕРЕЧНЫМИ
СТЕНАМИ ПЕРЕВЯЗКОЙ,
БЛОКАМИ И ЗАКАДКОЙ
В ШВЫ СЕТОК ИЗ КРУГЛОЙ
СТАЛИ Ф 8-10.
ПРИ МАЛОСЖИМАЕМЫХ
ГРУНТАХ СЕТКИ МОГУТ
НЕ ПРЕДУСМАТРИВАТЬСЯ.

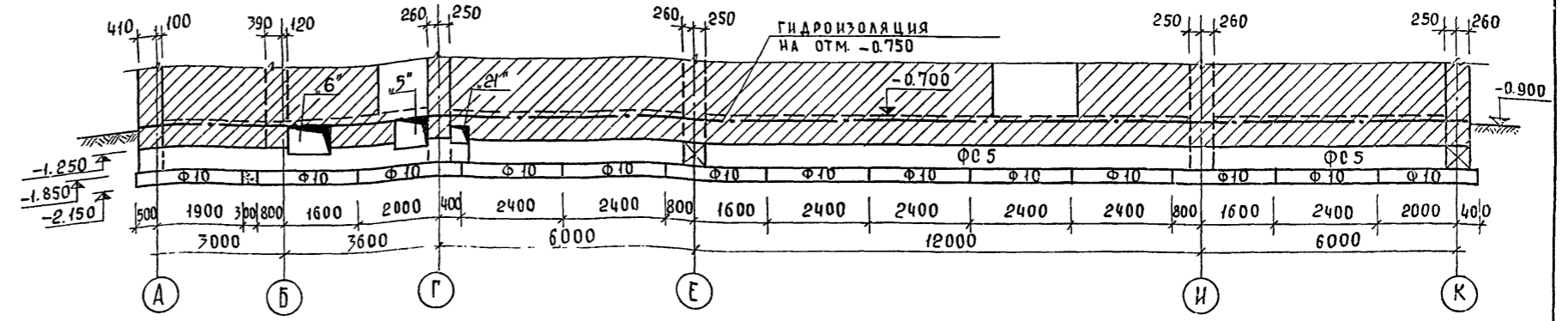
ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ
СМ. ЛИСТ АС-06

1976	СЕЛЬСКИЙ ДОМ КУЛЬТУРЫ НА 300 МЕСТ	ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ ИЗ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ БЛОКОВ (ВАРИАНТ)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-153	АЛЬБОМ 0	ЛИСТ АС-05
------	--------------------------------------	---	------------------------------	-------------	---------------

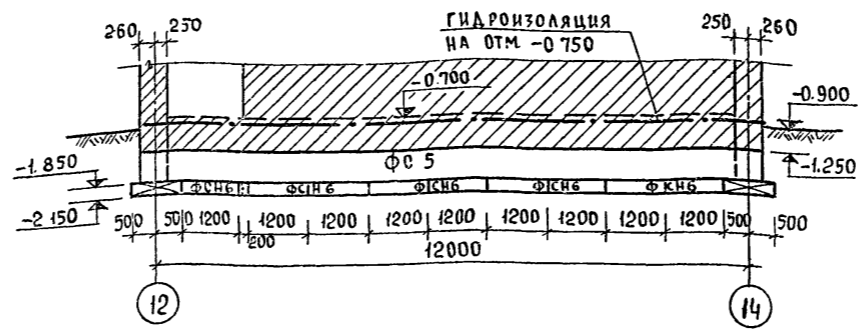
РАЗВЕРТКА ПО ОСИ „14”



РАЗВЕРТКА ПО ОСИ „12”



РАЗВЕРТКА ПО ОСИ „К”



ПРИМЕЧАНИЯ

- 1. Условной отметке ± 0000 уровня чистого пола соответствует абсолютная отметка
- 2. По углам здания в числителе даются при привязке планировочные, а в знаменателе — черные отметки земли.
- 3. Фундаменты должны основываться на материковом грунте с обязательным прохождением растительного слоя и насыпных грунтов. Основанием фундаментов будут служить.....

Условное заглубление фундаментов. принято равным 1 м.

При привязке проекта к конкретным условиям строительства, заглубление фундаментов должно быть принято по СНиП II 15-74.

- 4. Ширина подошвы фундаментов дано при $B_{гр} = 2 \text{ кг/см}^2$ под подошвой. Фундаменты разработаны для наружной температуры -30° .
- 5. Монтаж бетонных блоков производится на цементном растворе „М-25” („М-75” для зимних условий). Вертикальные швы между блоками и местные заделки заполняются бетоном „М-100”.
- 6. Гидроизоляция из 2х слоев гидроизола по ГОСТ 7415-55 на битумной мастике укладывается выше уровня земли по выравненной цементным раствором поверхности, гидроизоляция столбов и стен подвала — цементный раствор „М-100” толщиной 20 мм.
- 7. Засыпка пазух грунтом должна производиться после установки плит перекрытия над подвалом.
- 8. При производстве работ в зимних условиях необходимо принять меры по предохранению основания от промерзания.
- 9. Подпольные каналы и отверстия см. лист АС-02

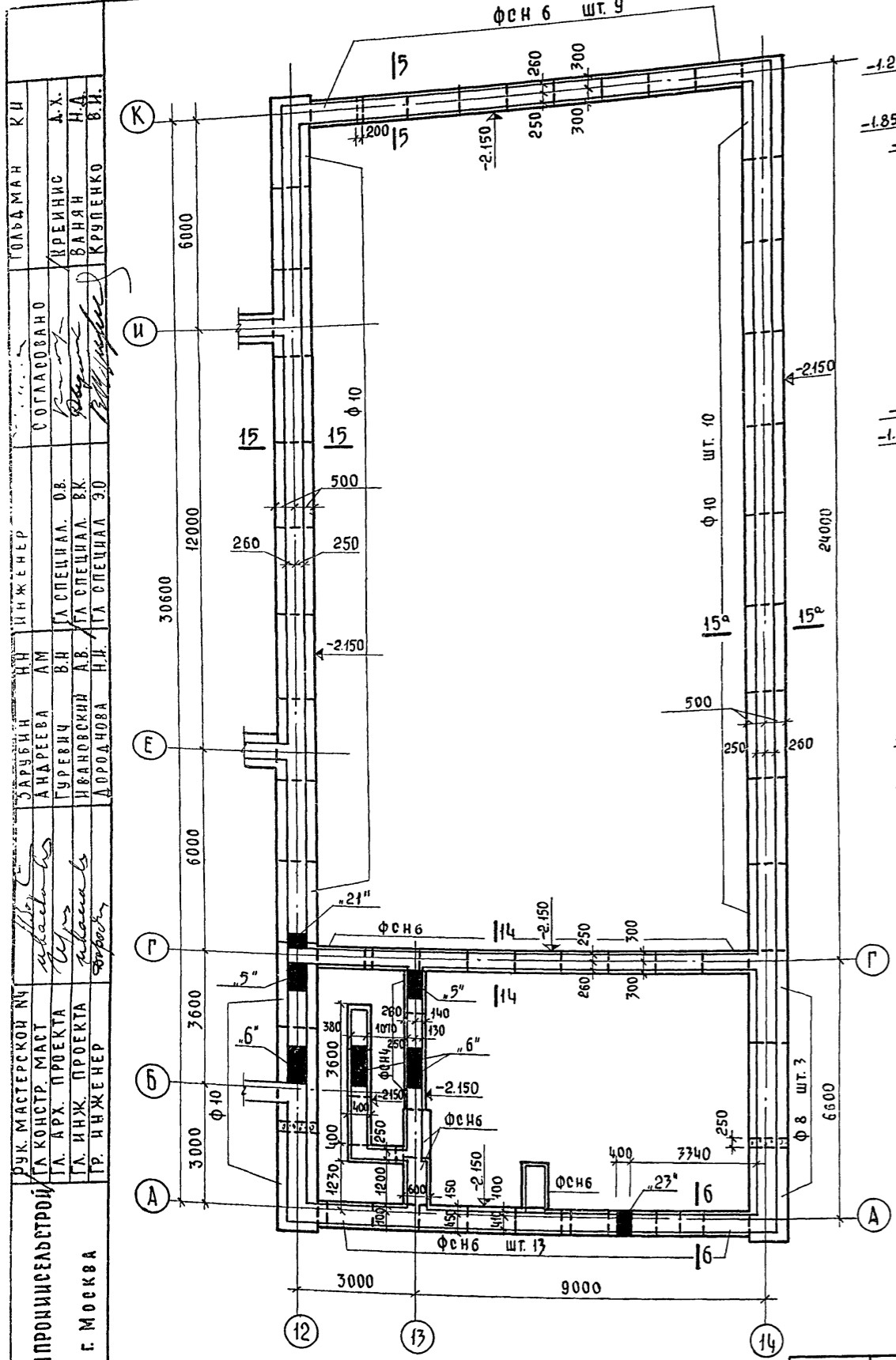
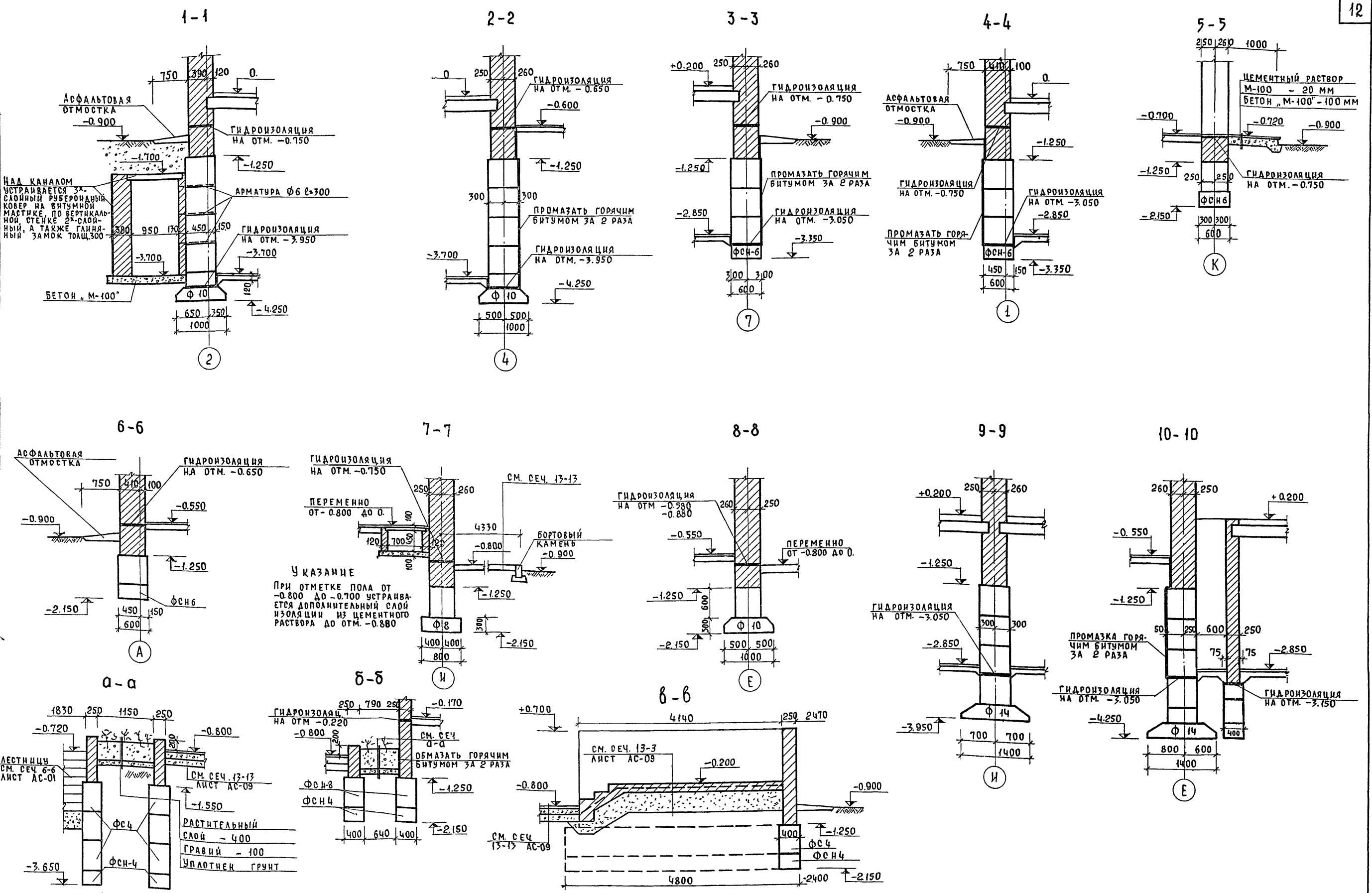


ТАБЛИЦА НАГРУЗОК НА ФУНДАМЕНТЫ
ПРИ СНЕГОВОЙ НАГРУЗКЕ 150 кг/м^2 И НАРУЖНОЙ
ТЕМПЕРАТУРЕ -30°

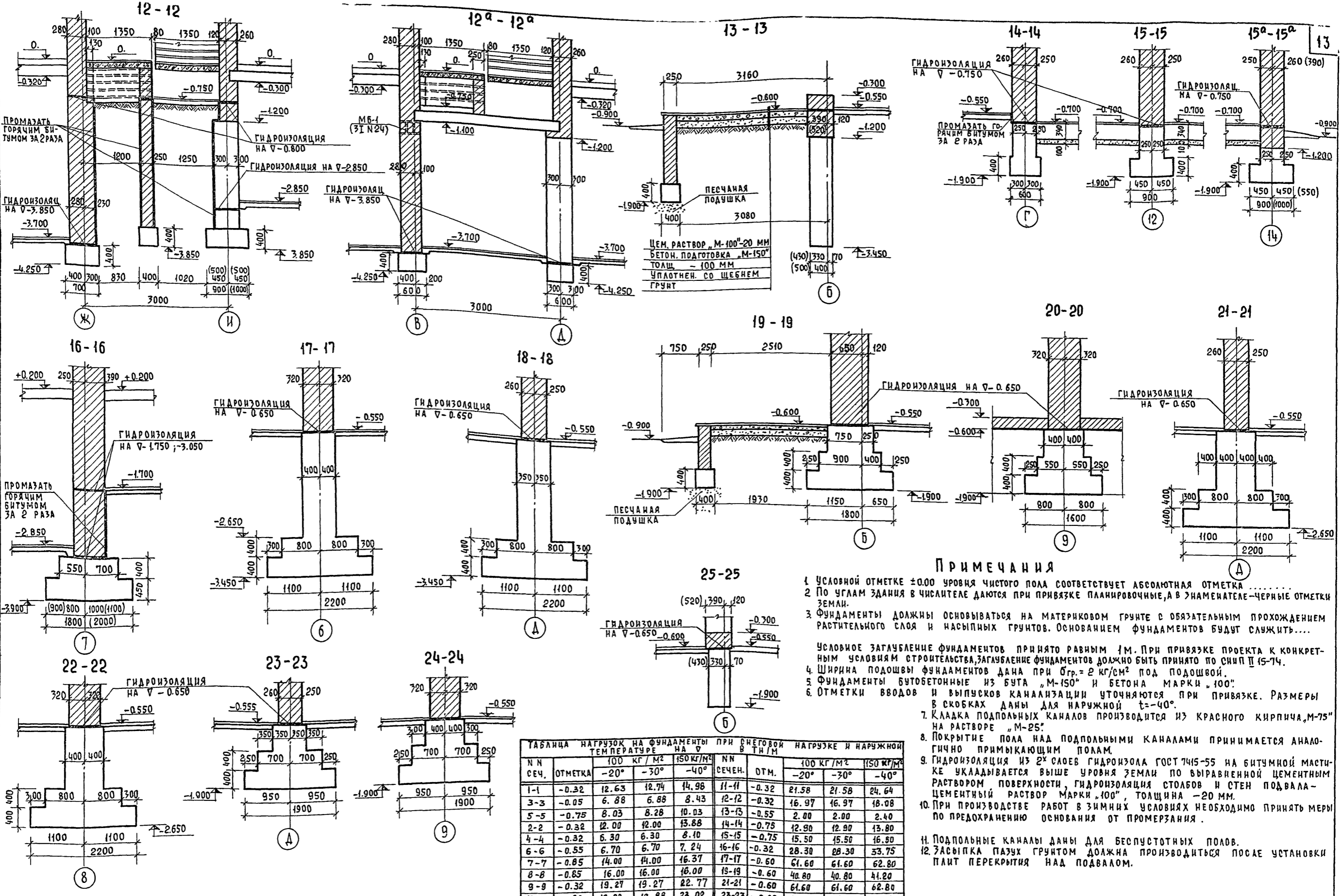
№Н СЕЧ.	ОТМЕТКА	НАГРУЗКА	№Н СЕЧ.	ОТМЕТКА	НАГРУЗКА
1-1	-0.32	14.98	8-8	-0.85	16.00
3-3	-0.05	12.24	9-9	-0.32	22.77
4-4	-0.05	8.43	10-10	-0.60	23.02
2-2	-0.32	13.88	11-11	-0.32	24.64
5-5	-0.75	10.03	12-12	-0.32	18.08
6-6	-0.55	7.24	13-13	-0.55	2.40
7-7	-0.85	16.37	14-14	-0.75	13.80

ГОЛЫМАН К.И.
 СОГЛАСОВАНО
 АНДРЕЕВА А.М.
 ЗАРУБИН К.Н. ИНЖЕНЕР
 АДРЕЕВА А.М.
 ГЛАВ. ИНЖЕНЕР
 ГЛАВ. АРХ. ПРОЕКТА
 П. МОСКВА
 Г. МОСКВА

РОСГИПРОНИСБСТРОЙ	С. МОСКВА	СОМОРА О.А.
УЧК. МАСТЕРСКОЕ ИС.	Г. МОСКВА	СА
ГЛ. АРХ. ПР-ТА	Г. МОСКВА	КАПИРОВАЛА
ГЛ. ИНЖ. ПР-ТА	Г. МОСКВА	КОПИРОВАЛА
ГР. ИНЖЕНЕР	Г. МОСКВА	КОПИРОВАЛА
ГЛ. АРХ. ПР-ТА	Г. МОСКВА	КОПИРОВАЛА
ГЛ. ИНЖ. ПР-ТА	Г. МОСКВА	КОПИРОВАЛА
ГР. ИНЖЕНЕР	Г. МОСКВА	КОПИРОВАЛА
ЗАРУБИН Н.Н.	ЗАРУБИН Н.Н.	КОПИРОВАЛА
АНДРЕЕВА А.М.	АНДРЕЕВА А.М.	КОПИРОВАЛА
ГУРЕВИЧ В.Н.	ГУРЕВИЧ В.Н.	КОПИРОВАЛА
ИВАНОВИЧ А.В.	ИВАНОВИЧ А.В.	КОПИРОВАЛА
ДОРОЖНОВА Н.И.	ДОРОЖНОВА Н.И.	КОПИРОВАЛА



СОЛОВА О.А.
КОПРОВАЛА
ЗАРУБИН Н.Н.
АНДРЕЕВА А.М.
ГУРЕВИЧ В.В.
ИВАНОВСКИЙ А.В.
ГОЛДМАН К.И.
ДУК МАСТЕРСКОЕ ЧУ
ТА. КОНСТ. МАСТ.
ТА. АРХ. ПРОЕКТА
ТА. ИНЖ. ПРОЕКТА
ИНЖЕНЕР
РОСТИРОНИНСЕЛСКОЙ
Г. МОСКВА



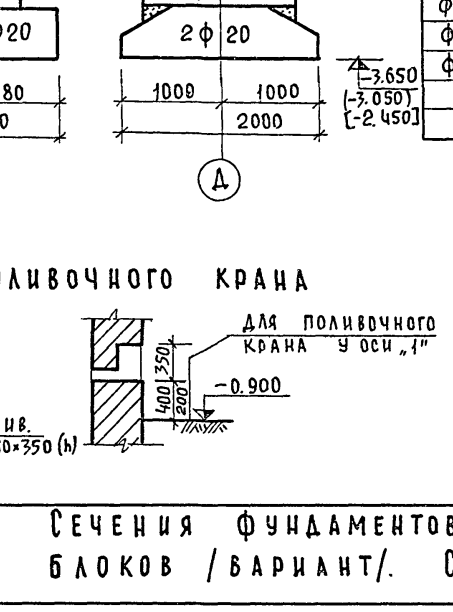
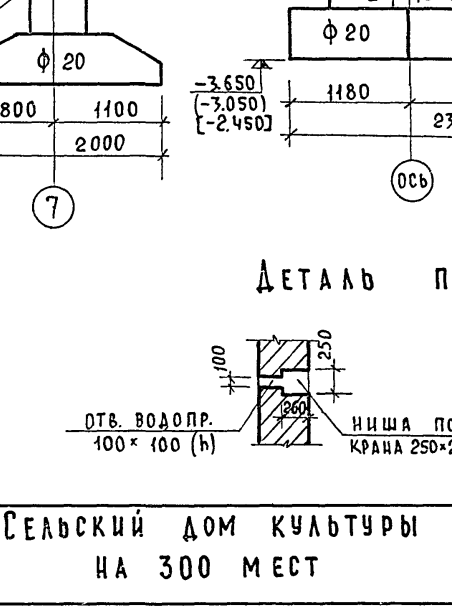
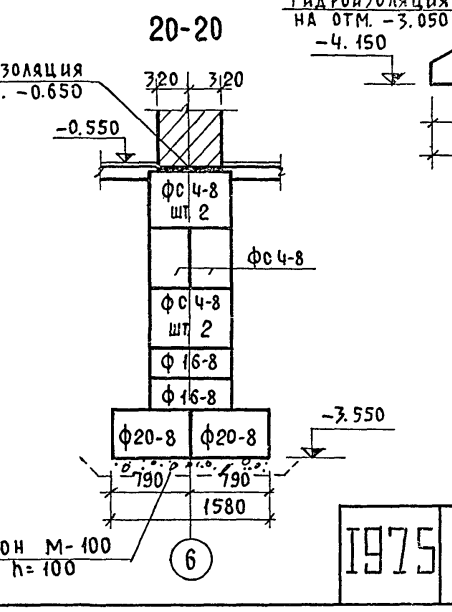
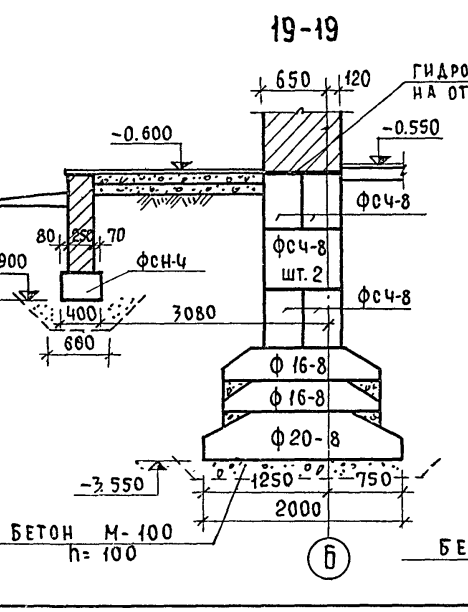
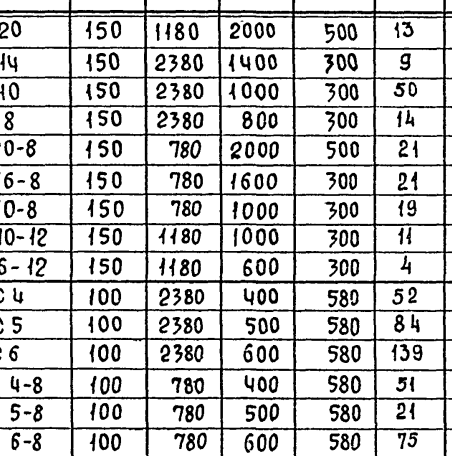
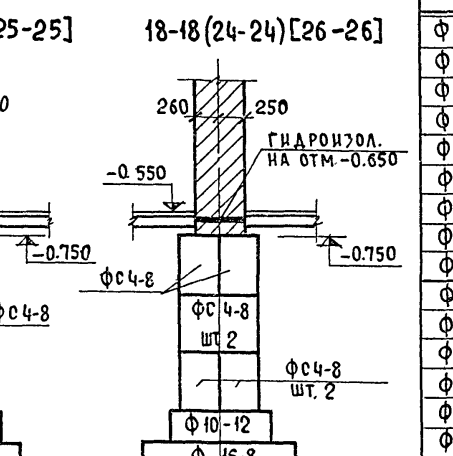
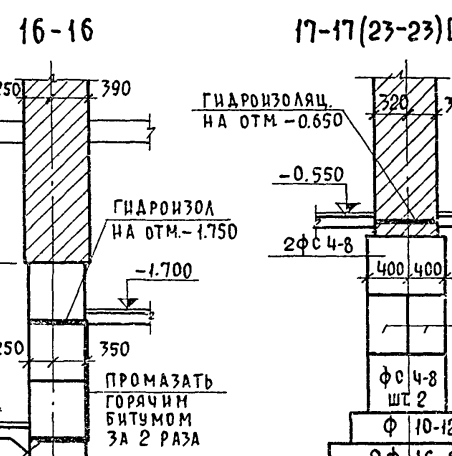
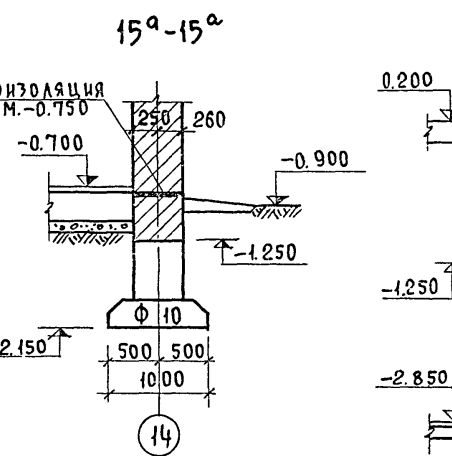
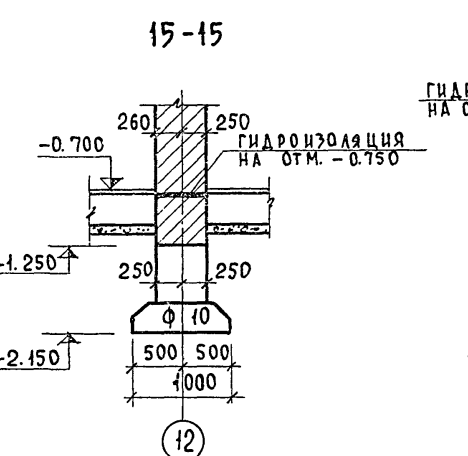
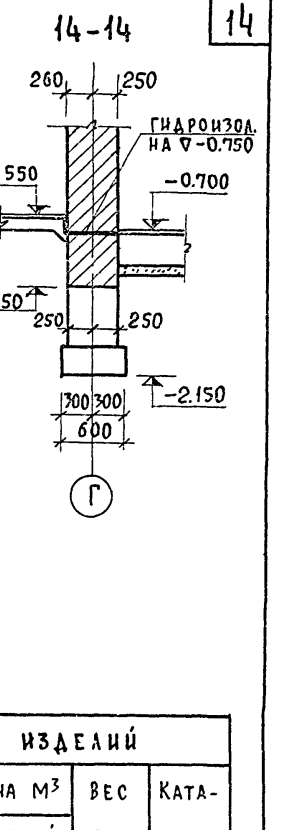
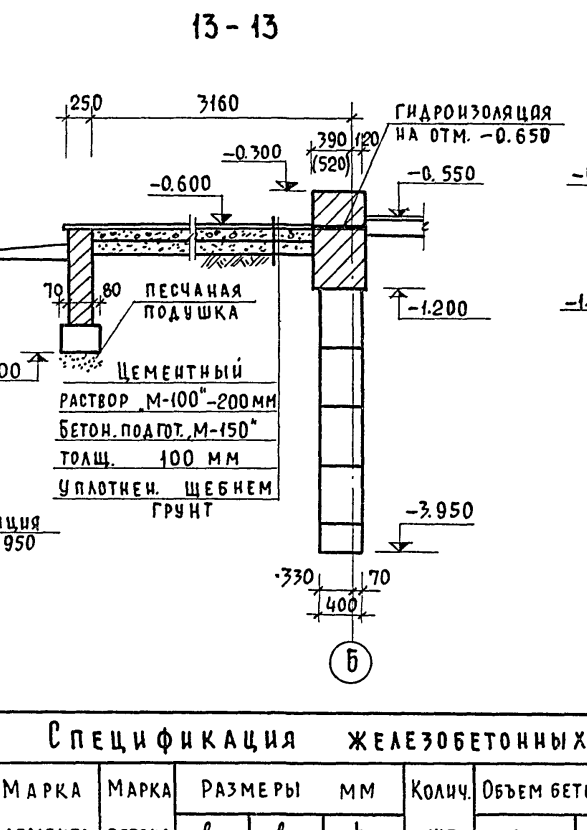
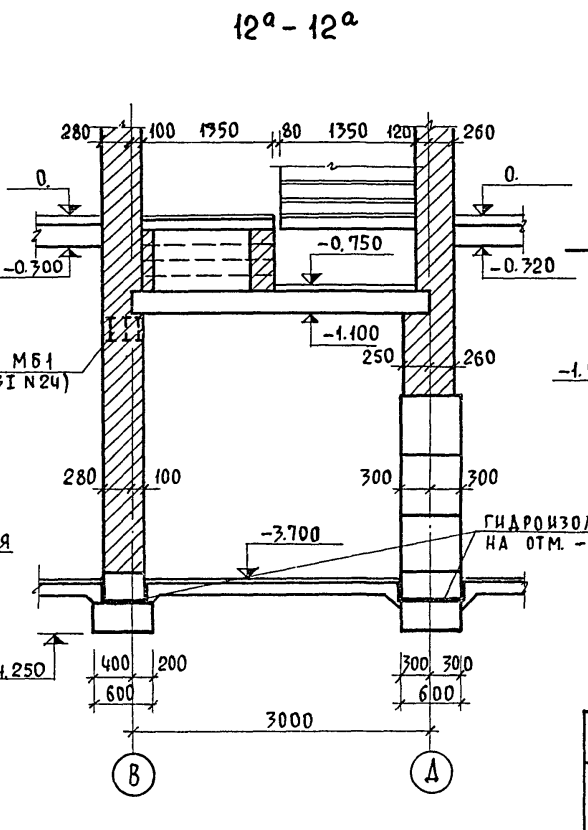
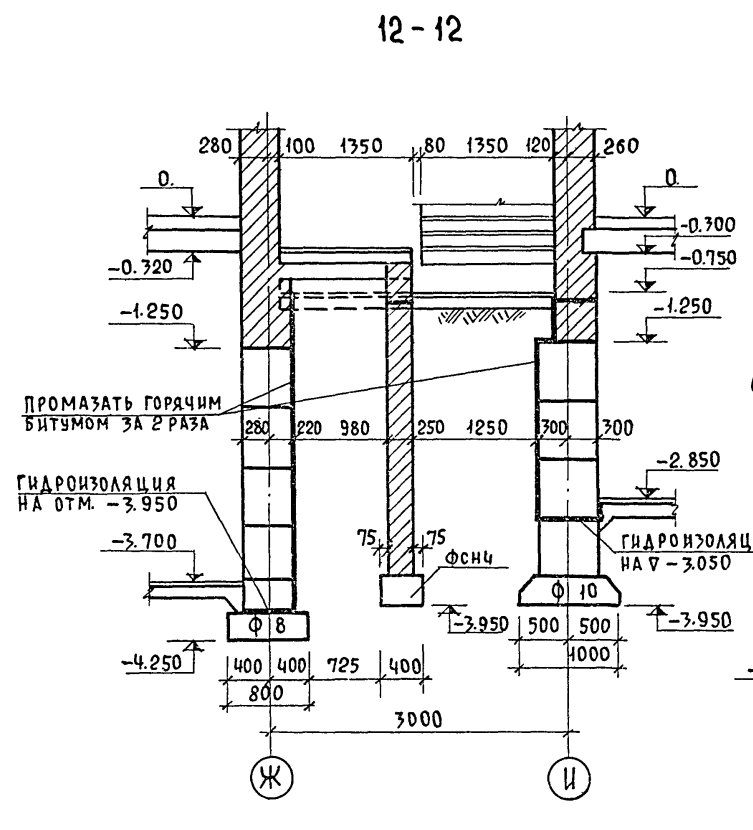
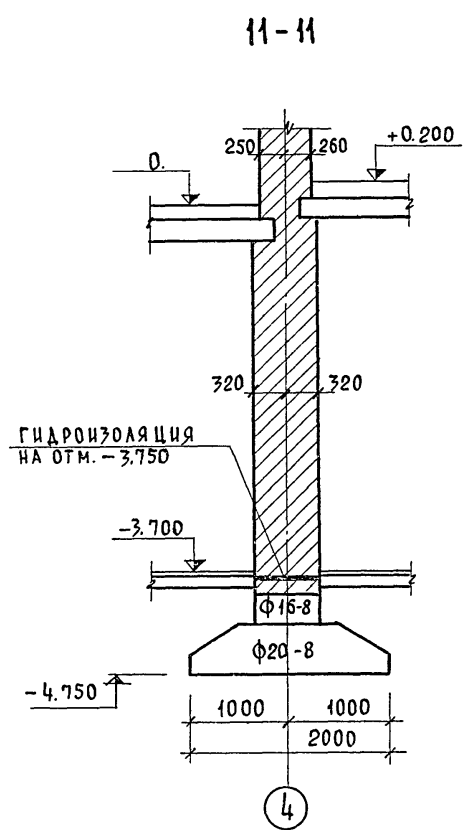
ПРИМЕЧАНИЯ

1. Условной отметке ± 0.00 уровня чистого пола соответствует абсолютная отметка
2. По углам здания в числителе даются при привязке планировочные, а в знаменателе - черные отметки земли.
3. Фундаменты должны основываться на материковом грунте с обязательным прохождением растительного слоя и насыпных грунтов. Основанием фундаментов будут служить....
4. Ширина подошвы фундаментов дана при бр. = 2 кг/см^2 под подошвой.
5. Фундаменты бутобетонные из бута "М-150" и бетона марки "100".
6. Отметки вводов и выпусков канализации уточняются при привязке. Размеры в скобках даны для наружной $t = -40^\circ$.
7. Кладка подпольных каналов производится из красного кирпича, М-75" на растворе "М-25".
8. Покрытие пола над подпольными каналами принимается аналогично примыкающим полам.
9. Гидроизоляция из 2х слоев гидрозола ГОСТ 7415-55 на битумной мастике укладывается выше уровня земли по выравненной цементным раствором поверхности, гидроизоляция столбов и стен подвала - цементный раствор марки "100", толщина - 20 мм.
10. При производстве работ в зимних условиях необходимо принять меры по предохранению основания от промерзания.
11. Подпольные каналы даны для беспустотных полов.
12. Засыпка пазух грунтом должна производиться после установки плит перекрытия над подвалом.

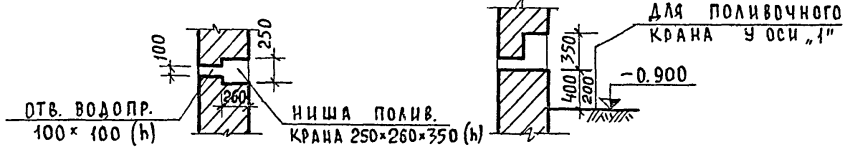
ТАБЛИЦА НАГРУЗОК НА ФУНДАМЕНТЫ ПРИ СНЕГОВОЙ НАГРУЗКЕ И НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ НА V

N N СЕЧ.	ОТМЕТКА	100 КГ/М ²			150 КГ/М ²				
		-20°	-30°	-40°	Н N СЕЧЕН.	ОТМ.	100 КГ/М ²	150 КГ/М ²	
1-1	-0.32	12.63	12.74	14.98	11-11	-0.32	21.58	21.58	24.64
3-3	-0.05	6.88	6.88	8.43	12-12	-0.32	16.97	16.97	18.08
5-5	-0.75	8.03	8.28	10.03	13-13	-0.55	2.00	2.00	2.40
2-2	-0.32	12.00	12.00	13.88	14-14	-0.75	12.90	12.90	13.80
4-4	-0.32	6.30	6.30	8.10	15-15	-0.75	15.50	15.50	16.80
6-6	-0.55	6.70	6.70	7.24	16-16	-0.32	28.30	28.30	33.75
7-7	-0.85	14.00	14.00	16.37	17-17	-0.60	61.60	61.60	62.80
8-8	-0.85	16.00	16.00	18.00	18-18	-0.60	40.80	40.80	41.20
9-9	-0.32	19.27	19.27	22.77	21-21	-0.60	61.60	61.60	62.80
10-10	-0.60	19.88	19.88	23.02	23-23	-0.60	61.60	61.60	62.80

СОМОВА О.А.
 КОПИРОВАЛА
 ЗАРУБИН И.Н.
 АНДРЕЕВА А.М.
 КУРЕВИЧ В.Н.
 ИВАНОВСКИЙ А.В.
 ДОРДАНОВА И.И.
 РУК. МАСТЕРСКИМ Ц.
 Г. КОНСТР. МАСТЕРК.
 Г. АРХ. ПРОЕКТА
 Г. ИНЖ. ПРОЕКТА
 Г. ИНЖЕНЕР
 Г. МОСКВА
 ВОСТАНОВИТЕЛЬСТВОМ



ДЕТАЛЬ ПОЛИВОЧНОГО КРАНА

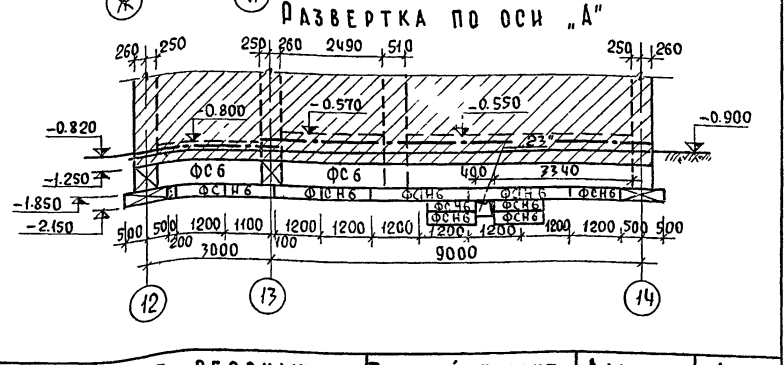
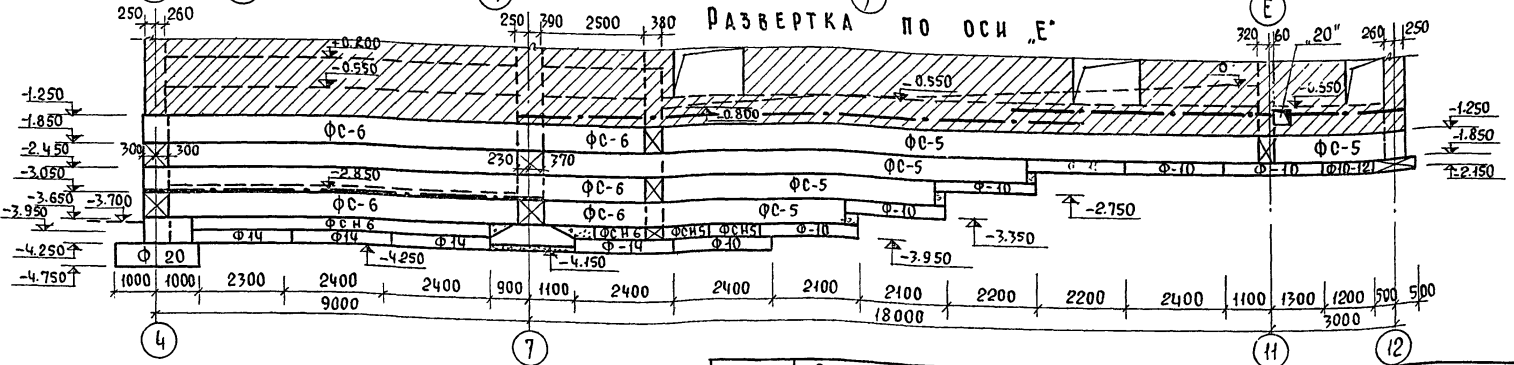
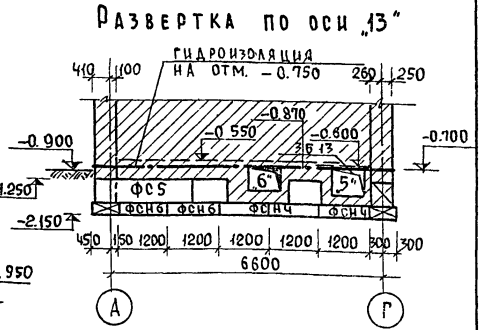
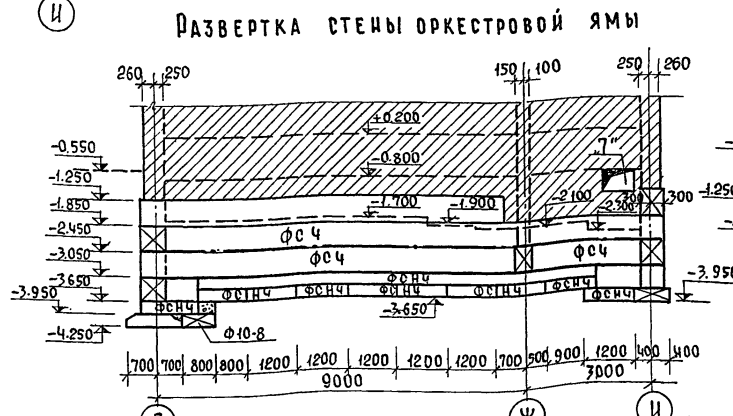
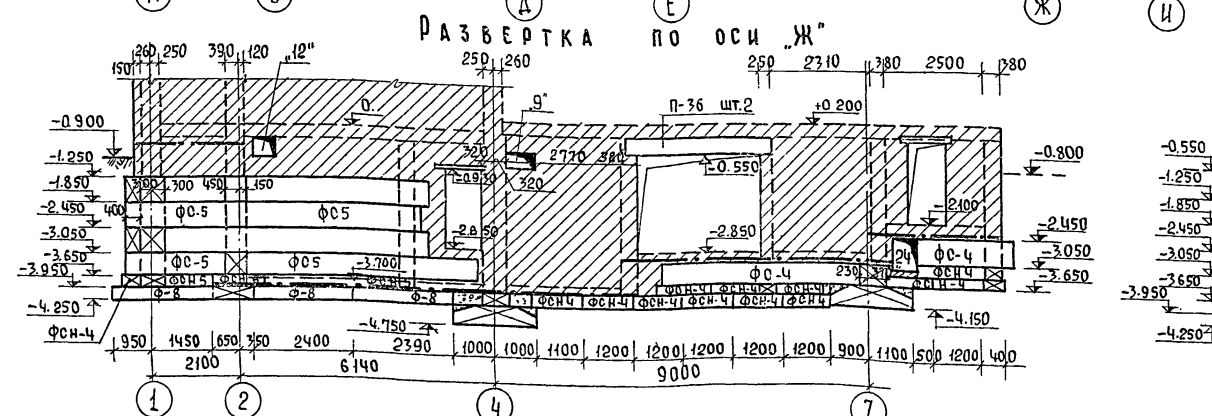
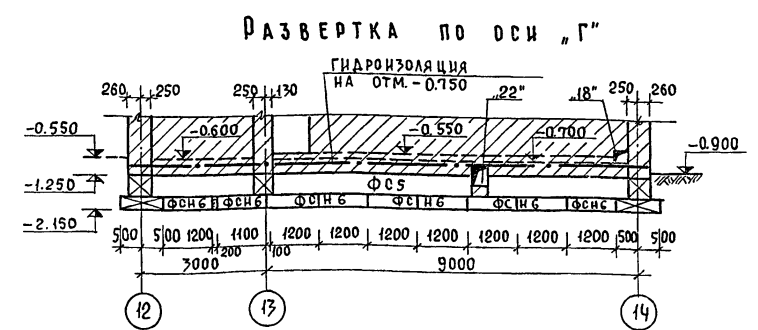
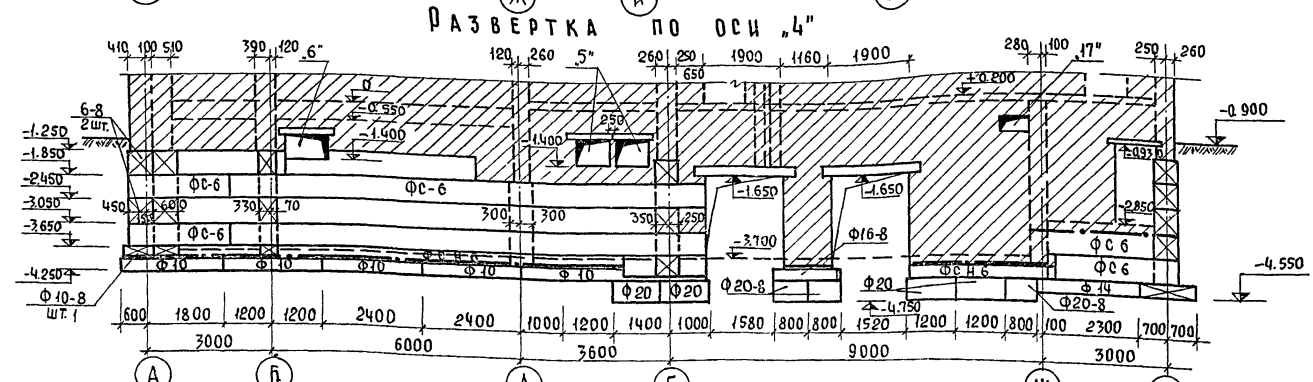
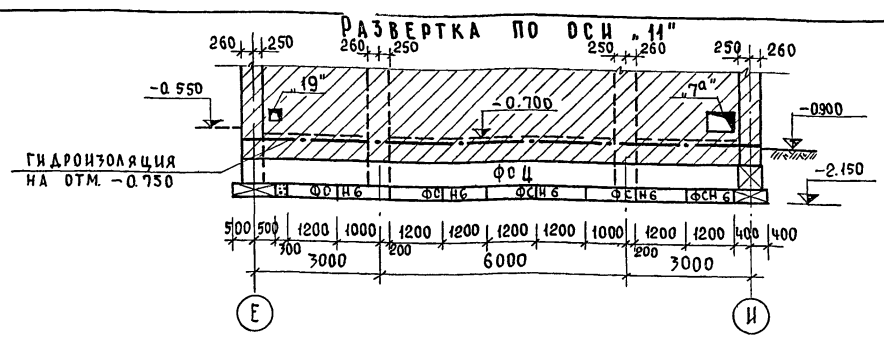
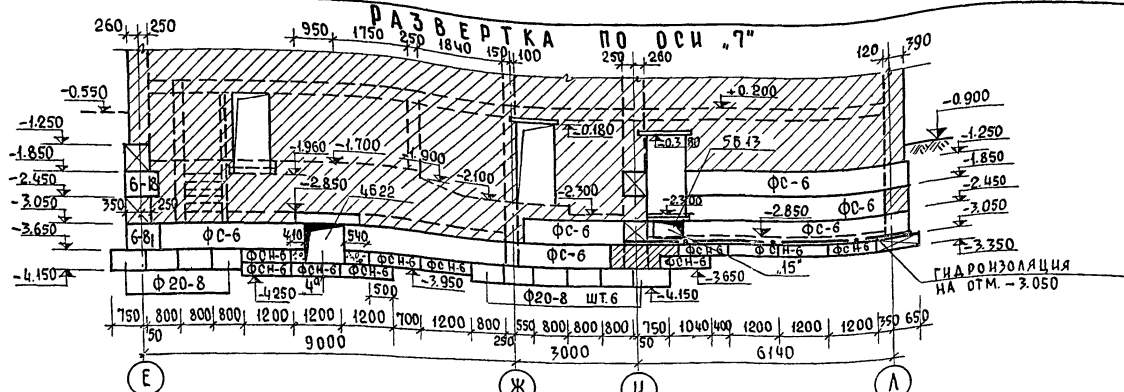


ПРИМЕЧАНИЕ

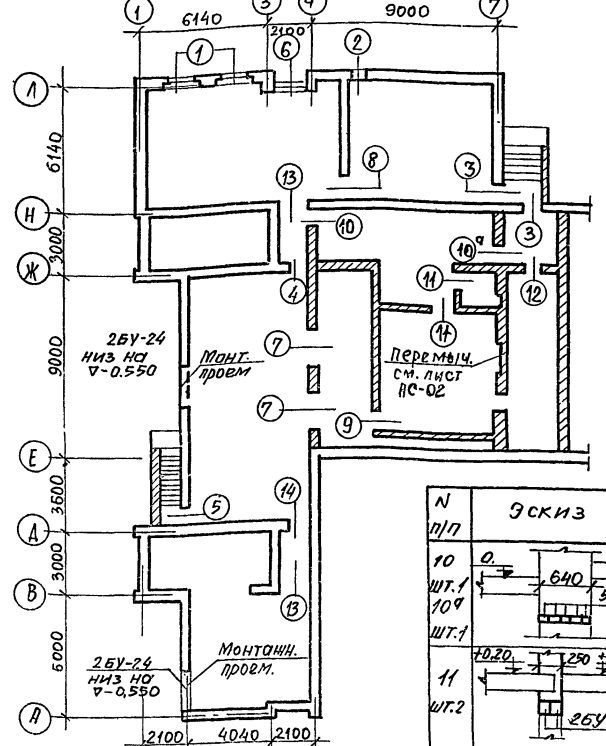
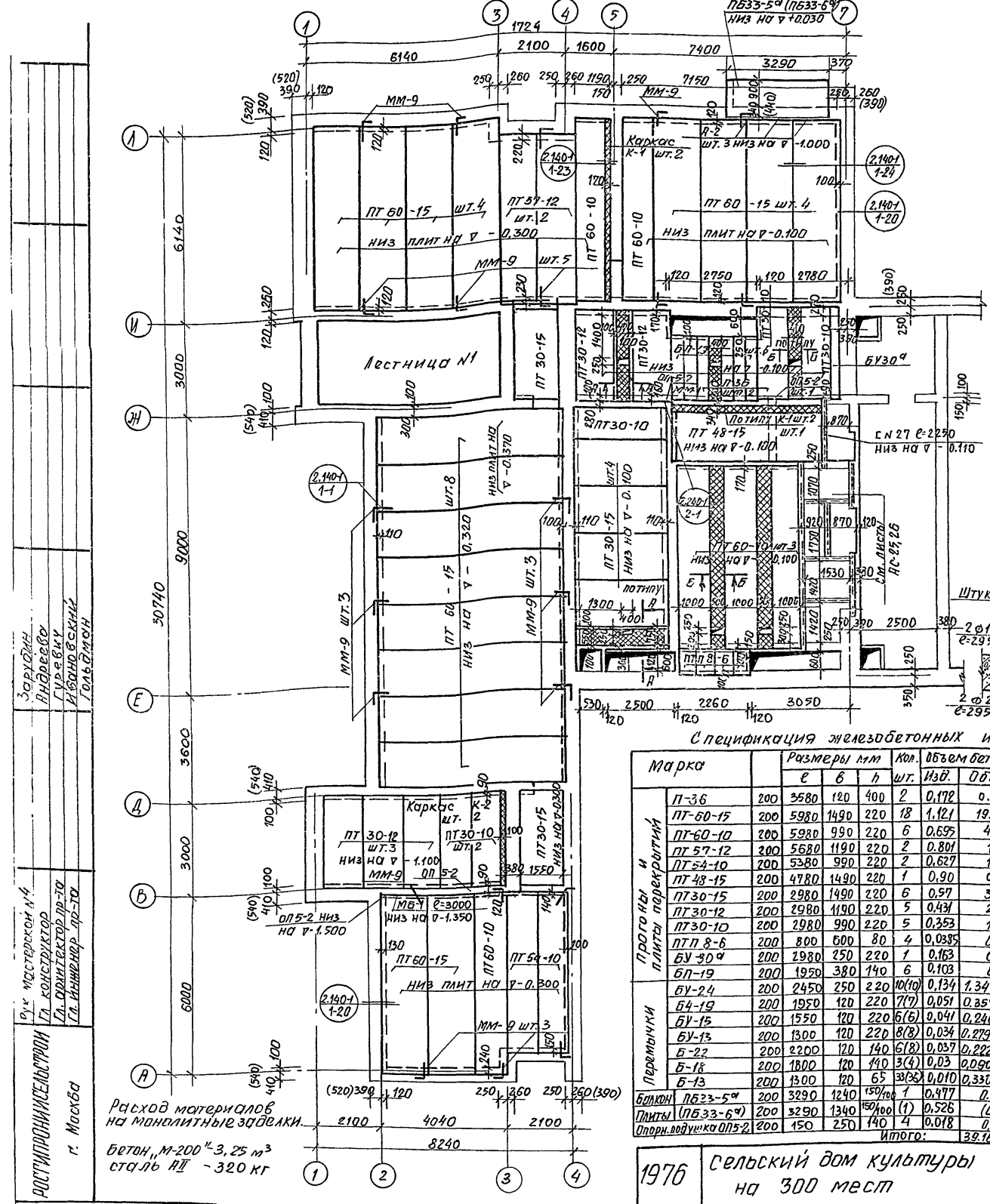
1. ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ СОВМЕСТНО С ЛИСТАМИ АС-05; АС-06.
 2. ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ АС-06

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ									
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	МАРКА БЕТОНА	РАЗМЕРЫ ММ			КОЛИЧ. ШТ.	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³		ВЕС ИЗДЕЛ. КГ	КАТАЛОГ
		ℓ	б	h		ИЗДЕЛ.	ОБЩИЙ		
Ф 20	150	1180	2000	500	13	0.975	12.68	2440	СЕРИЯ 1.112-1 ВЫПУСК 1
Ф 14	150	2380	1400	300	9	0.845	7.60	2140	
Ф 10	150	2380	1000	300	50	0.608	30.40	1520	
Ф 8	150	2380	800	300	14	0.557	7.80	1395	
Ф 20-8	150	780	2000	500	21	0.638	13.40	1595	
Ф 16-8	150	780	1600	300	21	0.320	6.72	800	
Ф 10-8	150	780	1000	300	19	0.197	3.74	495	
Ф 10-12	150	1180	1000	300	11	0.300	3.30	750	СЕРИЯ 1.116-1 ВЫПУСК 1
Ф 6-12	150	1180	600	300	4	0.205	0.82	515	
ФС 4	100	2380	400	580	52	0.543	28.24	1300	
ФС 5	100	2380	500	580	84	0.679	57.04	1630	
ФС 6	100	2380	600	580	139	0.815	113.29	1960	
ФС 4-8	100	780	400	580	51	0.172	8.77	415	
ФС 5-8	100	780	500	580	21	0.215	4.52	520	
ФС Н 4	100	1180	400	280	155	0.127	19.69	305	СЕРИЯ 1.116-1 ВЫПУСК 1
ФС Н 6	100	1180	600	280	114	0.191	21.77	460	
ФС Н 5	100	1180	500	280	8	0.159	1.27	205	

А.Х. КРЕЙНИС
 И.А. АНДРЕЕВА
 А.М. ТУРЕВИЧ
 В.В. ЛЕВОНОВСКИЙ
 А.В. ДОРОЖНИКОВА
 Р.Д. МАСТЕР
 А.А. ПРОЕКТА
 А.А. ПРОЕКТА
 Р. ИНЖЕНЕР
 Г. МОСКВА



1. ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ АС-06
 2. ДАННЫЙ ЛИСТ ЧИТАТЬ СОВМЕСТНО С ЛИСТАМИ АС-05 ÷ 010



Сечения перемычек

№ п/п	Эскиз	отм.
1		0.600
2		0.600
3		0.380
4		0.930
5		1.000
6		0.600
7		1.650
8		0.300
9		1.800

Спецификация железобетонных изделий

Марка	Размеры мм			Кол. шт.	Объем бетона м³		Вес изобр. кг	№№ листов заготов. чертежей
	е	б	н		Изб.	Общий		
П-36	200	2580	120	400	2	0.172	0.344	430
ПТ-60-15	200	5980	1490	220	18	1.121	19.16	2800
ПТ-60-10	200	5980	990	220	6	0.695	4.20	800
ПТ-57-12	200	5680	1190	220	2	0.801	1.60	2000
ПТ-54-10	200	5380	990	220	2	0.627	1.254	1970
ПТ-48-15	200	4780	1490	220	1	0.90	0.90	2250
ПТ-30-12	200	2980	1490	220	6	0.57	3.42	1425
ПТ-30-10	200	2980	1190	220	5	0.49	2.16	1080
ПТ-30-10	200	2980	990	220	5	0.353	1.765	882
ПТ-8-6	200	800	600	80	4	0.0385	0.150	96
БУ-30-4	200	2980	250	220	1	0.163	0.163	410
БП-19	200	1950	380	140	6	0.103	0.60	260
БУ-24	200	2450	250	220	10	0.134	1.34	335
Б4-19	200	1950	120	220	7	0.051	0.357	130
БУ-15	200	1550	120	220	6	0.041	0.246	105
БУ-13	200	1300	120	220	8	0.034	0.279	85
Б-22	200	2200	120	140	6	0.037	0.222	97
Б-18	200	1800	120	140	3	0.013	0.090	75
Б-13	200	1300	120	65	3	0.030	0.330	25
БЛЮН ПБ33-5ч	200	3290	1240	150	1	0.477	0.477	1192
Плиты ПБ33-6ч	200	3290	1340	150	1	0.526	0.526	1315
Опери. в. д. у. ш. к. ПБ5-2	200	150	250	140	4	0.018	0.072	45
Итого:							39.16	139.34

Спецификация металлических изделий

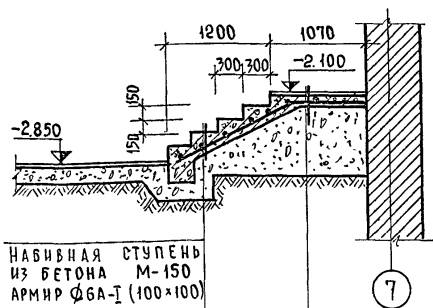
Марка	Профиль или сечение	e мм	Кол-во шт.	Вес кг		№№ листов заготовительн. чертежей
				Эл-та	Общ.	
МБ-1	3Г24	3000	1	256.98	256.98	Альб. IV КМ-10
ММ-1	L50x5	400	2	1.70	3.40	Серия 2.240.182 Л. 53
ММ-9	Ф10АII	750	16	0.46	7.36	Альбом IV КМ-10
Р-2	Ф16АII	1300	3	4.76	14.28	Альбом IV КМ-10
К-1	—	5980	4	25.28	101.12	Альбом IV КМ-10
К-2	—	2980	2	14.20	28.40	Альбом IV КМ-10

- Примечания:
- Кладку железобетонных панелей и перемычек производить на свежевыстаивающий раствор "М-50"
 - Зазоры между кладкой и перекрытием не допускаются.
 - Над перекрытием вент. камеры уложить минераловатные жесткие плиты толщиной 20мм.
 - Балконная плита (ПБ33-6ч) применяется при толщ. стены 640мм.
 - Размеры в скобках при толщ. стены 640мм.
 - Перемычки над проемами в кирпичных перегородках учтены в свободной спецификации.

Расход материалов на монолитные изделия.
Бетон, М-200 - 3,25 м³
сталь АII - 320 кг

1976	Сельский дом культуры на 300 мест	План перекрытия над подвалом	Типовой проект 264-12-153	Альбом 0	Лист РС-012
------	-----------------------------------	------------------------------	---------------------------	----------	-------------

7-7
СЕЧЕНИЕ 5-5



НАВИШНЯЯ СТУПЕНЬ
ИЗ БЕТОНА М-150
АРМИР Ф6А-I (100x100)

ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА
h= 400 мм

УПЛОТНЕННЫЙ ЩЕБ-
НЕМ ГРУНТ НА
ГЛУБИНУ 100 мм

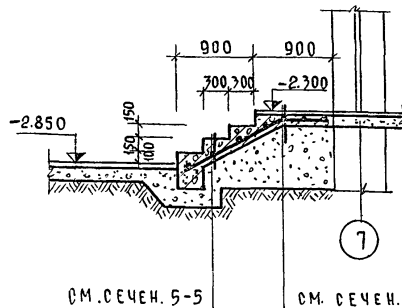
БЕТОННАЯ ПЛИТКА 500x300x40
НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ

ЦЕМЕНТНО- ПЕСЧАНАЯ СТЯЖКА
h= 20 мм

Ж.Б ПЛИТА h=100 БЕТОН М-150,
АРМ. Ф 6А-I (100 x 100)

ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА h=400 мм

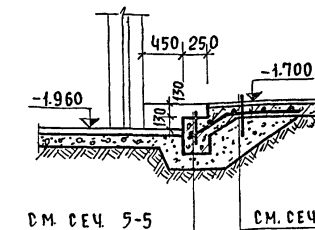
8-8
СЕЧЕНИЕ 5-5



СМ. СЕЧЕН. 5-5

СМ. СЕЧЕН. 5-5

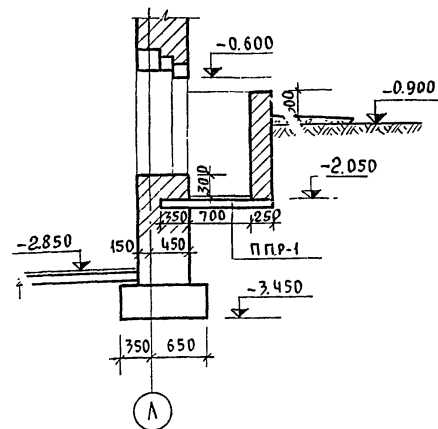
9-9
СЕЧЕНИЕ 7-7



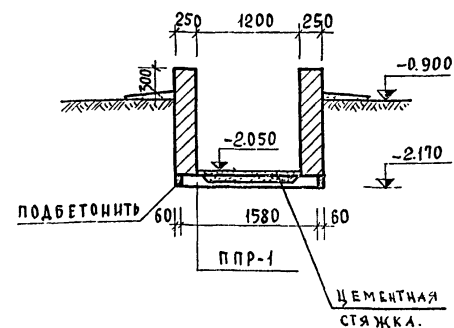
СМ. СЕЧ. 5-5

СМ. СЕЧ. 5-5

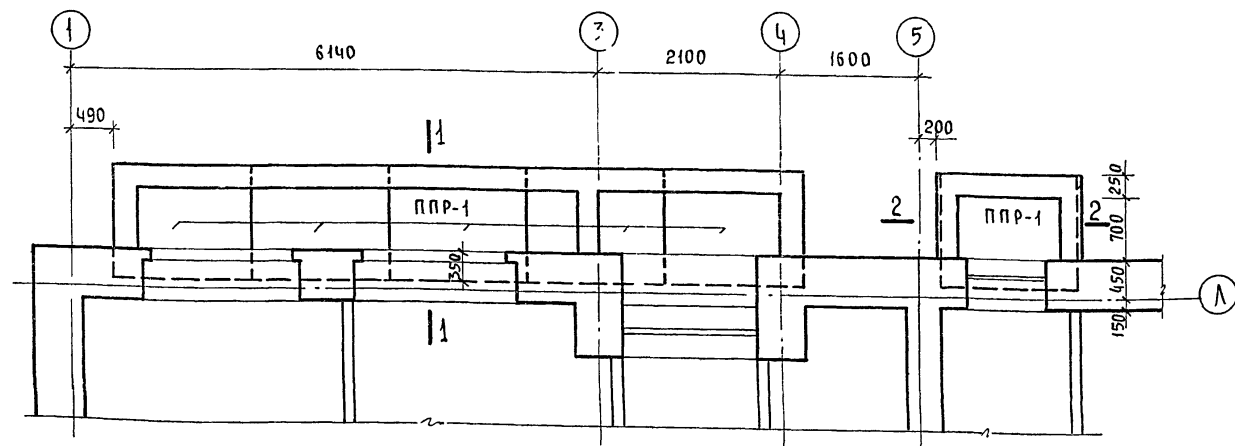
СЕЧЕНИЕ 1-1



СЕЧЕНИЕ 2-2



МОНТАЖНЫЙ ПЛАН В ОСЯХ 1-5"



РАСХОД МАТЕРИАЛОВ НА ЖЕЛЕЗОБЕТОННУЮ ПЛИТУ ПРЯМКА											
№№ п.п.	НАИМЕНОВАНИЕ	МАРКА ИЗДЕЛИЯ	РАЗМЕРЫ В ММ			МАССА ИЗДЕЛИЯ КГ	МАССА СТАЛИ КГ	КОЛ. ШТ.	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	ОБЩИЙ ОБЪЕМ БЕТОНА	СЕРИЯ, ВЫП.
			ℓ	в	h						
1	ПЛИТА ПРЯМКА	ППР-1	1580	1200	100	340.0	16.12	6	0.136	0.846	ИИ-03-02

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Данный лист читать совместно с листом АС-01

внесены изменения
гип. Вильш /Шипунов ВИ/
4-V-81г

1976	СЕЛЬСКИЙ ДОМ КУЛЬТУРЫ НА 300 МЕСТ	ВХОДЫ В ПОДВАЛ И СЕЧЕНИЯ ПРЯМКОВ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-153	АЛЬБОМ 0	ЛИСТ АС-013н
------	--------------------------------------	-------------------------------------	------------------------------	-------------	-----------------

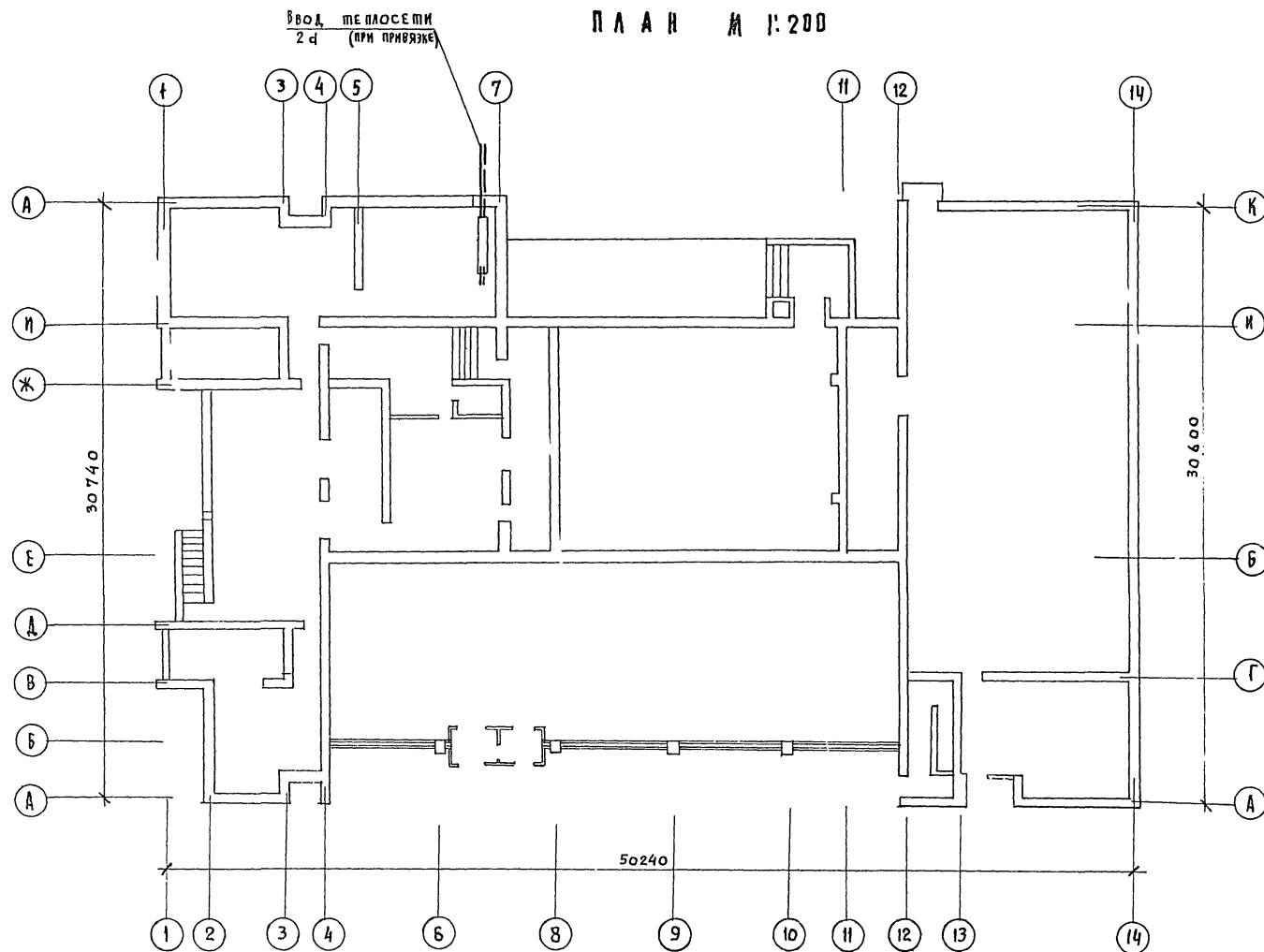
ИРИСИНИРИНИСЕЛОСРИИГА КОЛСТР МАСТ
 Г. МОСКВА
 И. АНДРЕЕВА
 В.Н. ТУРЕВИЧ
 И.В. ИВАНОВСКИЙ
 А.В. КИСЕЛЕВА
 С. КОПИРОВАЛА
 С. СОМОВА
 О.А.

РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО ПРОЕКТИРОВЩИКОВ
 Г. МОСКВА
 АДРЕС: МАШИНОСТРОИТЕЛЬНАЯ
 ПЛОЩАДЬ ПР. МА.
 РУК. СЕКТОРА П.О.
 РУК. ГРУППЫ
 СПЕЦИАЛИСТ
 ПОМОЩНИК
 Э.А.
 Д.А.
 И.С.
 Г.Н.
 КОПИРОВАЛ
 АЛТЕРОВА Г.М.

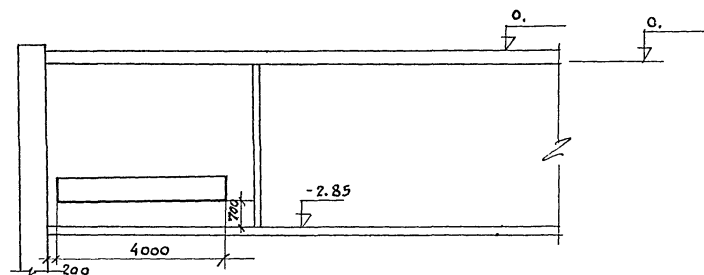
ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТИПОВОГО ПРОЕКТА			
НАИМЕНОВАНИЕ	-20°	-30°	-40°
РАСХОД ТЕПЛА НА ОТОПЛЕНИЕ ККАЛ/ЧАС.	113500	140550	172200
То же на вентилиацию	169200	233500	304500
То же на горячее водоснабжение	60000	60000	60000
ОБЩИЙ РАСХОД ТЕПЛА	342700	434000	544000
РАСХОДУЕМЫЙ НАПОР В СИСТЕМЕ ОТОПЛЕНИЯ ММ. ВОДЯНОГО СТОЛБА.	695	730	760

ДАННЫЕ ПО ПРИВЯЗКЕ	
ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ОТМЕТКЕ „О“ (СООТВЕТСТВУЕТ ОТМЕТКА)	
ВАРИАНТ ПРОЕКТА	
РАСЧЕТНАЯ НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА	
ИСТОЧНИК ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ	
То же, горячего водоснабжения	
ПАРАМЕТРЫ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ	
РАСПОЛАГАЕМЫЙ НАПОР В ТЕПЛОСЕТИ В ТОЧКЕ ПРИСОЕДИНЕНИЯ	
ДИАМЕТР СОПА И НАЗВАНИЕ	

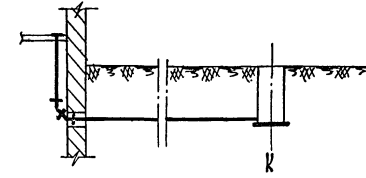
П Л А Н 1:200



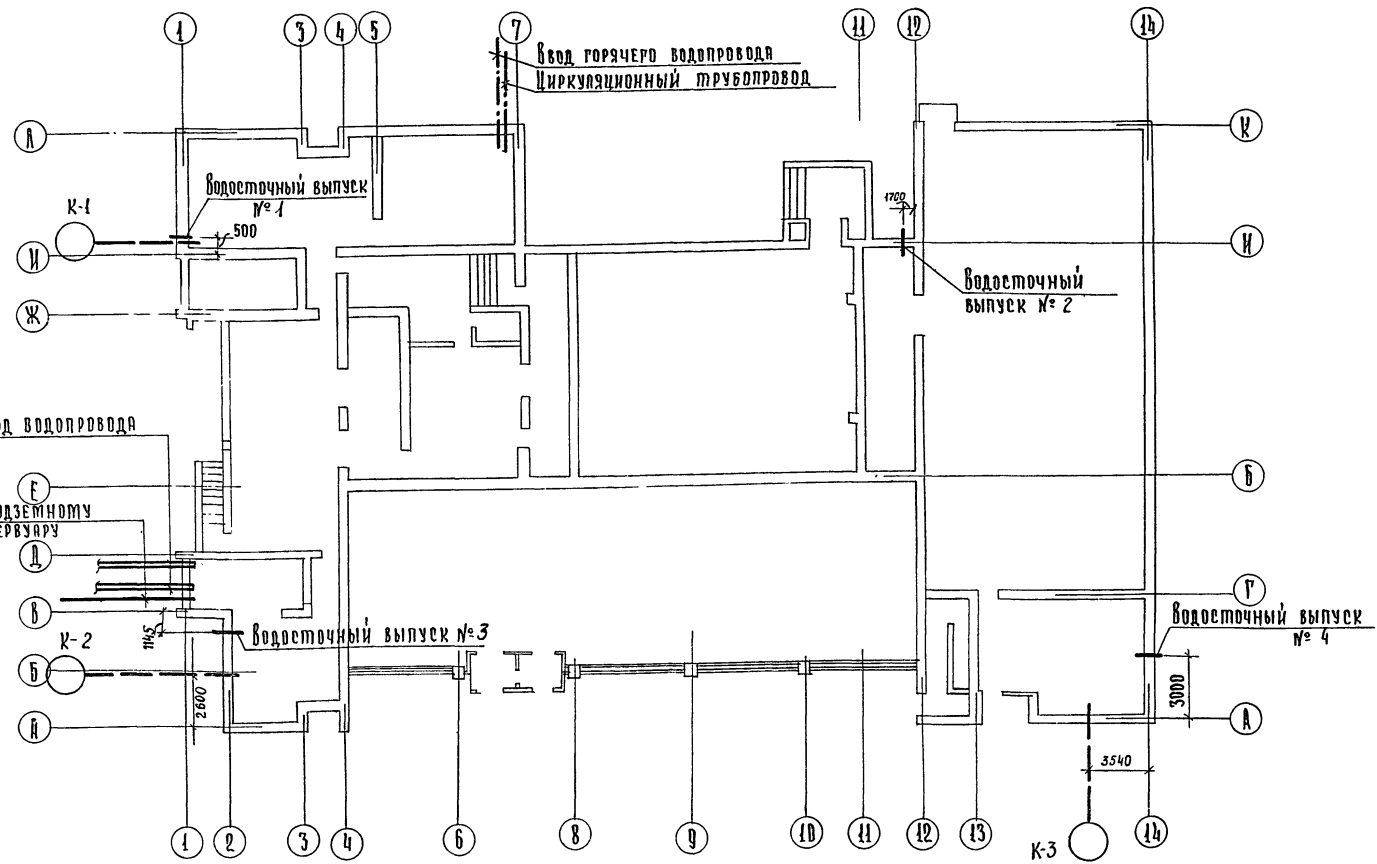
ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ 1:100



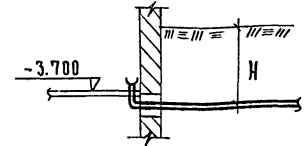
Выпуски канализации



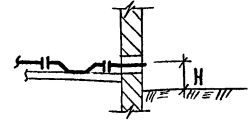
Выпуск 1	Отметка земли	
	Отметка лотка трубы № колодца, d, e, i	
Выпуск 2	Отметка земли	
	Отметка лотка трубы № колодца, d, e, i	
Выпуск 3	Отметка земли	
	Отметка лотка трубы № колодца, d, e, i	



Ввод водопровода



Выпуски водосточков



№№ выпусков	Н в. н.
1	
2	
3	
4	

Основные показатели типового проекта

Суточный расход воды	9,16 м ³ /сут
Часовой расход воды	1,37 м ³ /час
Расчетный секундный расход холодной воды	2,05 л/сек
Расчетный секундный расход холодной воды на пожаротушение	42 л/сек
Секундный расход холодной воды на наружное пожаротушение	15 л/сек
Расчетный секундный расход горячей воды	1,78 л/сек
Потребный напор на вводе холодной воды	15,7 м
Потребный напор на вводе холодной воды при пожаротушении	42 м
Потребный напор на вводе горячей воды	24,0 м
Расход тепла на горячее водоснабжение	60000 ккал/час

Спецификация труб

№ п/п	Наименование	Д в мм	Един. измер.	Кол-во	РДСМ
Выпуски канализации					
1	Трубы чугунные канализационные	100	п.м.		69423-69
Ввод водопровода					
2	Трубы чугунные водопроводные	100	—		5525-61

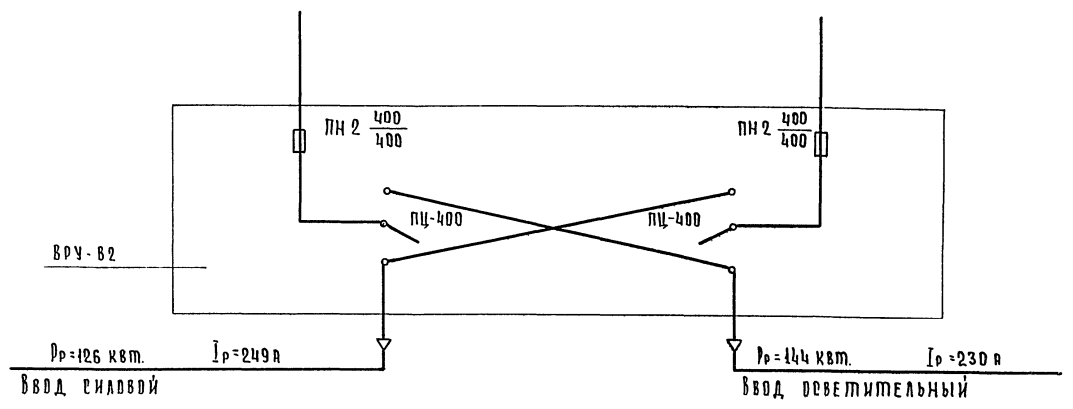
Проектное учреждение: **КРУПЕНКО**
 Копировала: **КРУПЕНКО**
 Проверил: **КРУПЕНКО**
 Главный инженер: **КРУПЕНКО**
 Т. Москва

Основные показатели проекта

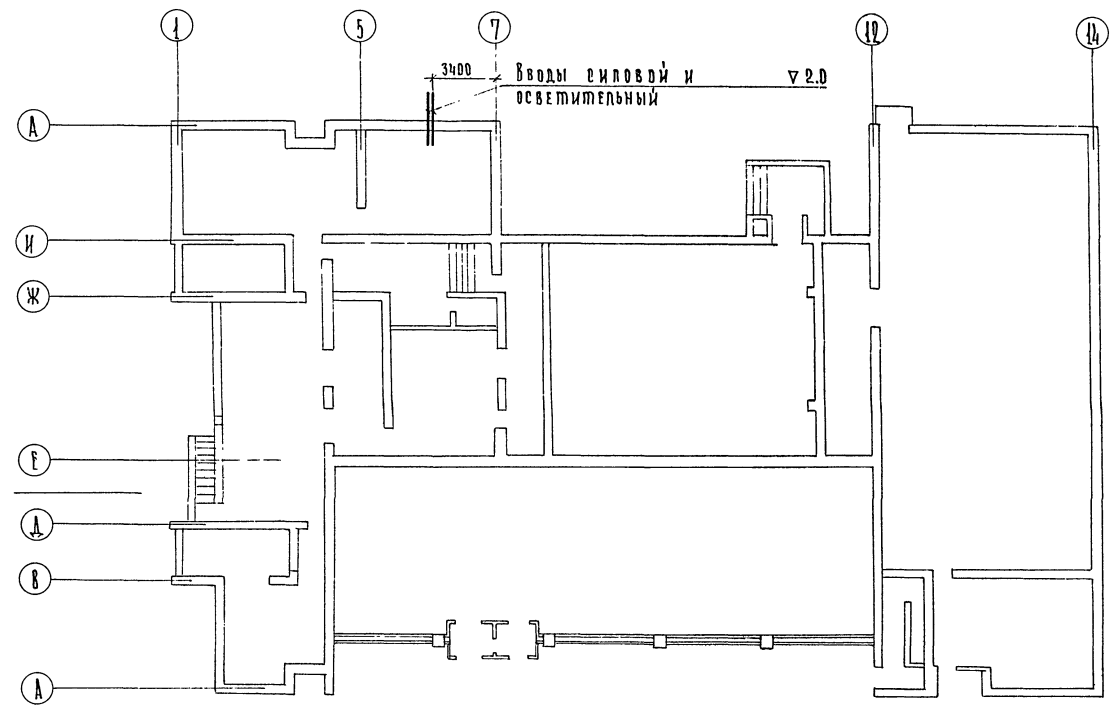
№ п/п	Наименование	Един. изм.	Количество
Ввод силовой			
1	Расчетная мощность	квт.	12.6
2	Расчетный ток	А.	249
3	Количество токоприемников	шт.	43
4	Максимальная мощность одного токоприемника	квт.	55
Ввод осветительный			
1	Расчетная мощность	квт.	144
2	Расчетный ток	А	230
3	Потеря напряжения	%	1.9
Аварийный режим			
1	Расчетная мощность	квт.	167
2	Расчетный ток	А	280

Напряжение эл. сети 380/220 в.
 По обеспечению надежности электроснабжения электроприемники сельского дома культуры относятся к II категории, кроме аварийного освещения и электродвигателей пожарных насосов, которые относятся к I категории.

СХЕМА ВВОДОВ



П Л А Н М 1:200



Проектант: И. А. КРУПЕНКО
 Проверил: И. А. КРУПЕНКО
 Руководитель проекта: И. А. КРУПЕНКО
 Инженер: И. А. КРУПЕНКО
 Проектант: И. А. КРУПЕНКО
 Проверил: И. А. КРУПЕНКО
 Руководитель проекта: И. А. КРУПЕНКО
 Инженер: И. А. КРУПЕНКО

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Минск 220600 ул. К. Маркса 32
Сдано в печать 11.04.1989г.
Заказ №60 тираж 350 экз.
Инд. № 14748/1 цена 1-Р2