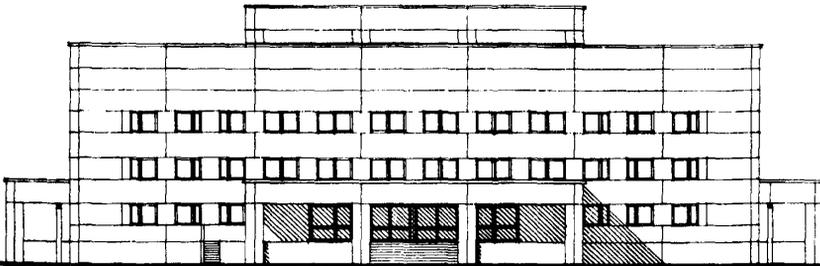
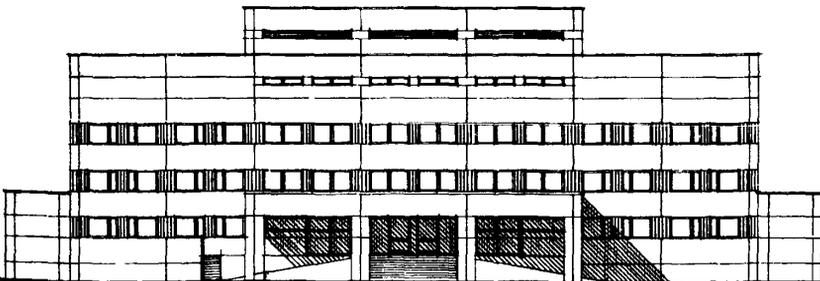


| | | |
|-----------------|---|---|
| СССР | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 252-07-27.90 |
| ЦИТП | ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ КОРПУС НА 60 КОЕК ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ БОЛЬНИЦЫ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ I.020-I/83 (ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ) | УДК 725.5.011 |
| ОКТАБРЬ 1990 | | На 5ти листах На 9-и страницах Страница I |

ФАСАД I - I2 (ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ)

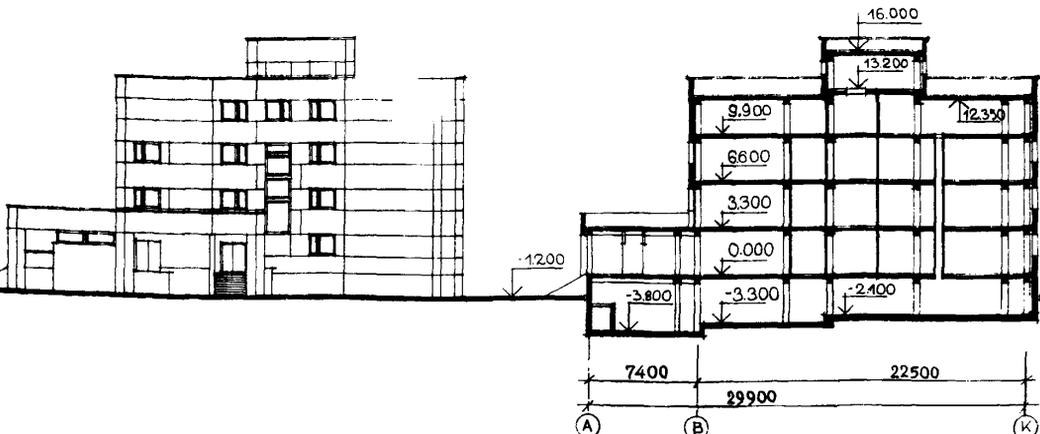


ФАСАД I - I2 (ВАРИАНТ)



ФАСАД А-К (ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ)

РАЗРЕЗ I - I

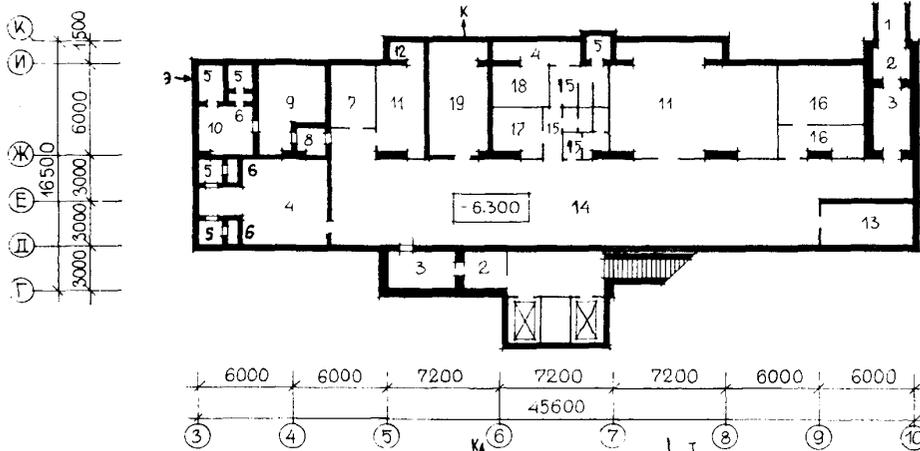


ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ КОРПУС НА 60 КОЕК ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ БОЛЬНИЦ,
В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/83 (ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ
РЕШЕНИЕ)

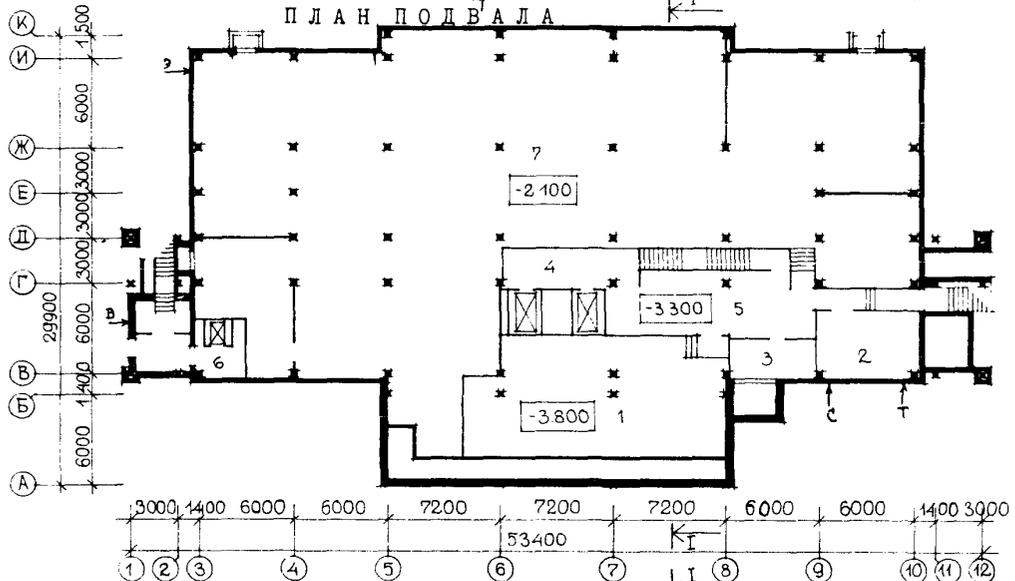
ТИПОВЫЕ МАТЕ-
РИАЛЫ ДЛЯ
ПРОЕКТИРОВАНИЯ
252-07-27.90

Лист 1
Страница 2

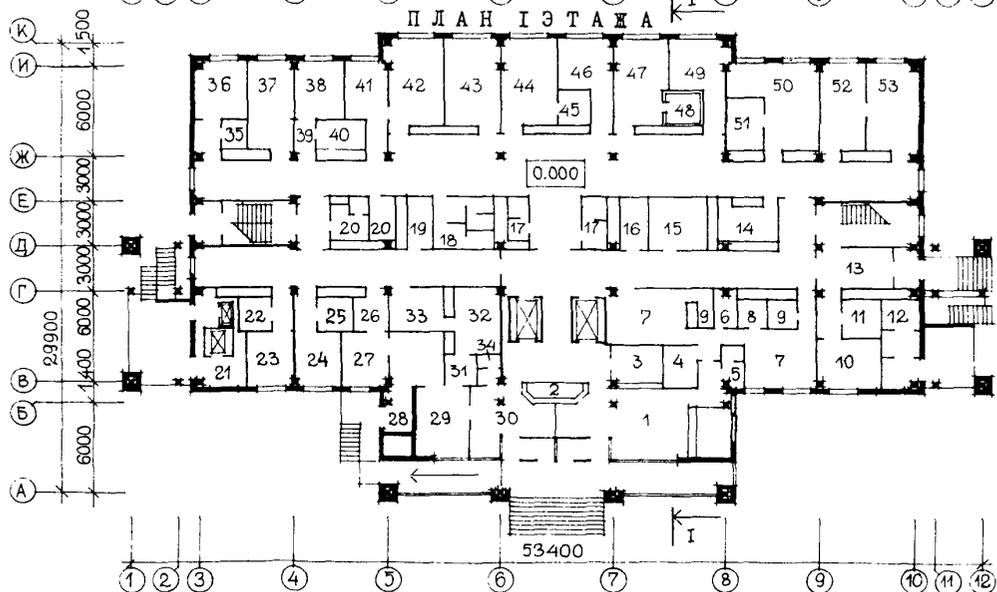
ПЛАН ПОДВАЛА (ВАРИАНТ с А-П(Ш, IY)-150)



ПЛАН ПОДВАЛА



ПЛАН I ЭТАЖА

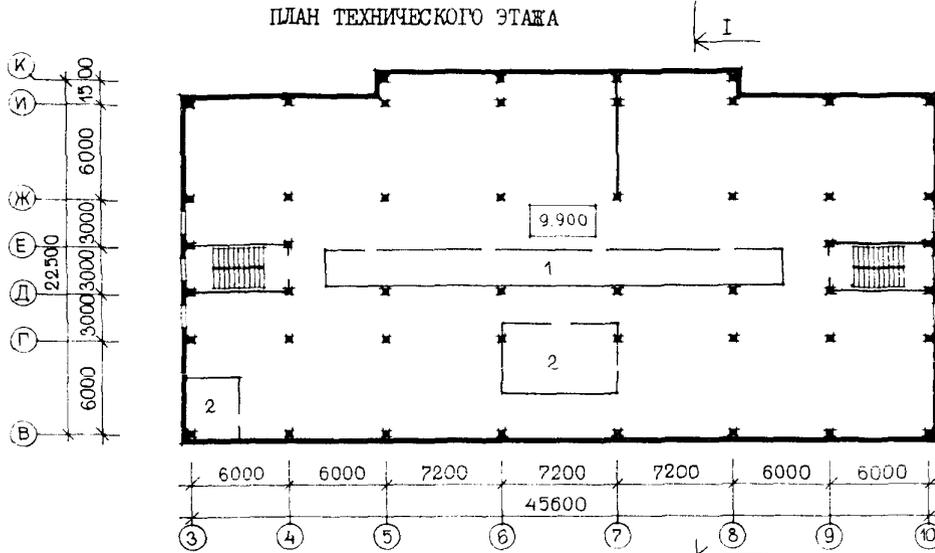


ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ КОРПУС НА 60 КОЕК ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ БОЛЬНИЦЫ
В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/83 (ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ
РЕШЕНИЕ)

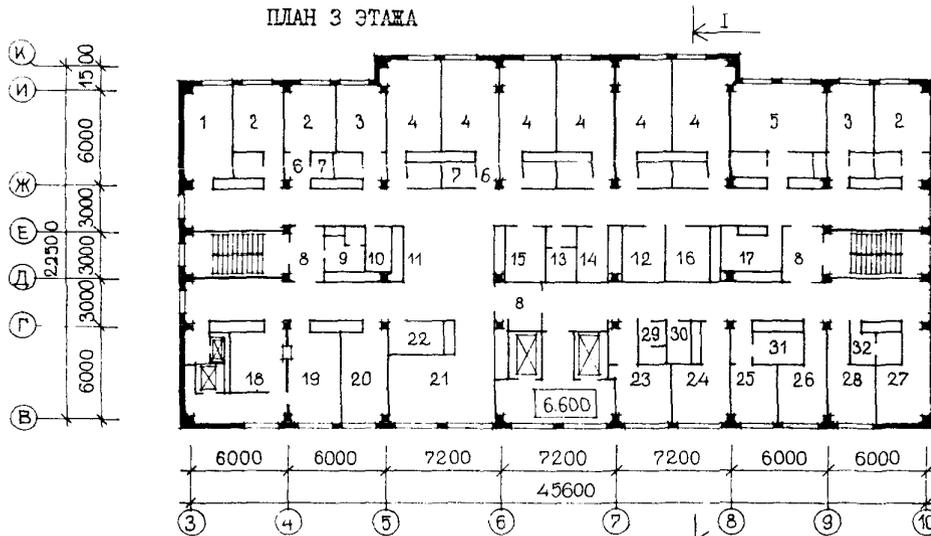
ТИПОВЫЕ МАТЕ-
РИАЛЫ ДЛЯ
ПРОЕКТИРОВАНИЯ
252-07-27.90

Лист 2
Страница 3

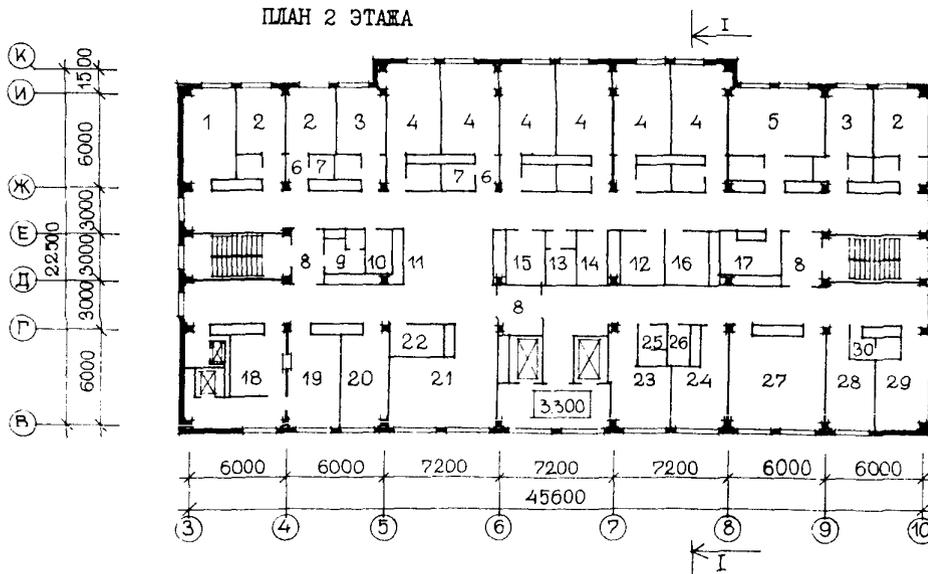
ПЛАН ТЕХНИЧЕСКОГО ЭТАЖА



ПЛАН 3 ЭТАЖА



ПЛАН 2 ЭТАЖА



ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ КОРПУС НА 60 КОЕК ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ БОЛЬНИЦ
В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ I.020-I/83 (ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ
РЕШЕНИЕ)

ТИПОВЫЕ МАТЕ-
РИАЛЫ ДЛЯ
ПРОЕКТИРОВАНИЯ
252-07-27.90

Лист 2
Страница 4

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| Но- мер | На и м е н о в а н и е | Площадь м ² | Но- мер | На и м е н о в а н и е | Площадь м ² |
|------------|---|---------------------------|------------|--|---------------------------|
| | ПЛАН ПОДВАЛА | | 30 | Вестибюль приемного отделения | 16,0 |
| 1 | Венткамера | 148,1 | 31 | Раздевальная | 6,0 |
| 2 | Индивидуальный тепловой пункт | 27,0 | 32 | Ванная | 12,6 |
| 3 | Инвентарная | 13,5 | 33 | Одевальная | 6,8 |
| 4 | Лифтовой холл | 22,4 | 34 | Санузел посетителей | 3,0 |
| 5 | Коридор | 60,2 | 35 | Комната хранения чистого белья | 3,2 |
| 6 | Загрузочная буфетной | 6,4 | 36 | Электрошитовая | 10,8 |
| 7 | Техподполье | 820,0 | 37 | Процедурная зондирования | 17,0 |
| | ПЛАН I ЭТАЖА | | 38 | Комната лечения электросном | 12,0 |
| 1 | Вестибюль посетителей | 43,4 | 39 | Шлюз | 2,6 |
| 2 | Справочная | 3,0 | 40 | Аппаратная | 6,0 |
| 3 | Прием передач | 8,8 | 41 | Кабинет врача | 11,0 |
| 4 | Гардероб верхней одежды персонала | 6,0 | 42 | Процедурная гастроскопии | 20,0 |
| 5 | Санузел для посетителей | 3,0 | 43 | Зал лечебной физкультуры | 21,0 |
| 6 | Санузел для персонала | 3,0 | 44 | Процедурная иглорефлексо-терапии | 21,0 |
| 7 | Гардероб персонала | 33,2 | 45 | Стерилизационная | 5,3 |
| 8 | Комната гигиены персонала | 3,6 | 46 | Кабинет массажа | 12,2 |
| 9 | Душевые персонала | 5,7 | 47 | Кабинет комплексных исследований | 18,0 |
| 10 | Сигнализационная | 14,0 | 48 | Экранированная кабина | 5,0 |
| 11 | Комната сушки одежды | 6,4 | 49 | Процедурная для инъекций и внутривенных вливаний | 12,2 |
| 12 | Мусорокамера | 12,6 | 50 | Кабинет электросвето-лечения | 27 |
| 13 | Вестибюль выхода на прогулку | 12,0 | 51 | Подсобная | 8,0 |
| 14 | Комната хранения аппаратуры | 10,0 | 52 | Кабинет врача-консультанта | 16,9 |
| 15 | Комната хранения вещей больных | 12,0 | 53 | Процедурная | 18,7 |
| 16 | Выписная | 6,8 | | ПЛАН 2 ЭТАЖА | |
| 17 | Санузел для больных | 8,5 | 1 | Процедурная | 16,9 |
| 18 | Санузлы для персонала | 12,2 | 2 | Палата на 2 койки | 40,8 |
| 19 | Комната временного хранения вещей больных | 4,0 | 3 | Палата на 1 койку | 24,6 |
| 20 | Кладовая грязного белья | 8,5 | 4 | Палата на 3 койки | 124,9 |
| 21 | Загрузочная буфетных | 6,0 | 5 | Палата на 4 койки | 28,3 |
| 22 | Кладовая уборочного инвентаря | 4,0 | 6 | Шлюз | 31,2 |
| 23 | Комната управления медгазами | 10,9 | 7 | Санузел | 27,4 |
| 24 | Помещение хранения переносной аппаратуры | 11,0 | 8 | Шлюз в секцию | 24,0 |
| 25 | Фотолаборатория | 5,0 | 9 | Комната хранения грязного белья с бельесбросом | 5,0 |
| 26 | Шлюз | 4,0 | 10 | Комната уборочного инвентаря | 4,5 |
| 27 | Палата на 1 койку | 23,8 | | | |
| 28 | Тамбур | 5,0 | | | |
| 29 | Смотровая | 12,0 | | | |

ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ КОРПУС НА 60 КОЕК ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ
БОЛЬНИЦ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ I.020-I/83 (ОБЪЕМНО-
ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ)

ТИПОВЫЕ МАТЕ-
РИАЛЫ ДЛЯ
ПРОЕКТИРОВАНИЯ
252-07-27.90

Лист 3
Страница 5

Продолжение

| Но- мер | Н а и м е н о в а н и е | Площадь м ² | Но- мер | Н а и м е н о в а н и е | Площадь м ² |
|--------------|---|---------------------------|----------------------------|--|---------------------------|
| I1 | Пост сестры | 6,0 | 21 | Комната дневного пребывания | 27,2 |
| I2 | Комната для мытья суден и сушки клеенок | 9,5 | 22 | Комната сбора анализов | 5,6 |
| I3 | Душевые | 7,4 | 23 | Комната хранения списан- ного инвентаря | I3,8 |
| I4 | Комната личной гигиены больных | 5,4 | 24 | Кладовая хранения мягкого инвентаря | I3,5 |
| I5 | Ванная | 8,2 | 25 | Комната сестры-хозяйки | II,0 |
| I6 | Клизменная | 8,5 | 26 | Комната персонала | II,0 |
| I7 | Комната хранения аппаратуры | 10,0 | 27 | Комната старшей сестры | I2,0 |
| I8 | Буфетная | 28,1 | 28 | Кабинет зав. отделением | II,0 |
| I9 | Столовая | 20,5 | 29 | Санузел персонала | 4,3 |
| 20 | Кабинет врача | 14,0 | 30 | Комната уборочного инвентаря | 3,7 |
| 21 | Комната дневного пребывания | 27,2 | 31 | Кладовая чистого белья | 6,5 |
| 22 | Комната сбора анализов | 5,6 | 32 | Мусоросброс | 5,0 |
| 23 | Комната хранения лекарствен- ных средств | I3,8 | ПЛАН ТЕХНИЧЕСКОГО ЭТАЖА | | |
| 24 | Центральная бельевая | I3,5 | I | Венткамера | 63,8 |
| 25 | Санузел персонала | 4,3 | 2 | Технические помещения | 30,0 |
| 26 | Комната личной гигиены персонала | 3,7 | ПЛАН ПОДВАЛА | | |
| 27 | Комната занятий с персоналом | 34,6 | (ВАРИАНТ с А-П(Ш, IV)-I50) | | |
| 28 | Радиоузел | II,0 | I | Галерея входа № I | 5I,93 |
| 29 | Комната общественных организаций | I2,0 | 2 | Предтамбур входа № I и № 2 | II,75 |
| 30 | Мусоросброс | 5,0 | 3 | Тамбур-шлюз входа № I и № 2 | 20,0 |
| ПЛАН 3 ЭТАЖА | | | 4 | Венткамера | 55,25 |
| I | Процедурная | I6,3 | 5 | Расширительная камера | I2,53 |
| 2 | Палата на 2 койки | 40,8 | 6 | Промежуточная камера | 2,55 |
| 3 | Палата на I койку | 24,6 | 7 | Электрощитовая | II,6 |
| 4 | Палата на 3 койки | I24,9 | 8 | Тамбур ДЭС | 3,24 |
| 5 | Палата на 4 койки | 28,3 | 9 | ДЭС | 20,86 |
| 6 | Шлюз | 3I,2 | 10 | Помещение узла охлаждения | 9,55 |
| 7 | Санузел | 27,4 | 11 | Помещение общественных организаций | 92,2 |
| 8 | Шлюз в секцию | 24,0 | 12 | Кладовая | 2,64 |
| 9 | Комната хранения грязного белья с бельесбросом | 5,0 | 13 | Помещение хранения имущества ГО | I6,2 |
| 10 | Комната уборочного инвентаря | 4,5 | 14 | Зал тренажеров для восстано- вительного лечения | I98,4 |
| 11 | Пост сестры | 6,0 | 15 | Санузел | 18,16 |
| 12 | Комната для мытья суден и сушки клеенок | 9,5 | 16 | Помещение политпросвещения | 32,72 |
| 13 | Душевые | 7,4 | 17 | Помещение хранения уборочного инвентаря | 8,0 |
| 14 | Комната личной гигиены | 5,4 | 18 | Фекальная насосная | 8,58 |
| 15 | Ванная | 8,2 | 19 | Помещение баков запаса воды | 3I,18 |
| 16 | Клизменная | 8,5 | | | |
| 17 | Комната хранения аппаратуры | 10,0 | | | |
| 18 | Буфетная | 28,1 | | | |
| 19 | Столовая | 20,5 | | | |
| 20 | Кабинет врача | 14,0 | | | |

| ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ КОРПУС НА 60 КОЕК ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ БОЛЬНИЦ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ I.020-I/83 (ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ) | | ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 252-07-27.90 | Лист 3 Страница 6 |
|--|--|---|----------------------|
| D2BA | <p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ</p> <p>Фундаменты - сборные железобетонные по серии I.020-I/83 вып. I-I</p> <p>Диафрагмы жесткости - сборные железобетонные по серии I.020-I/83, вып. 4-I</p> <p>Колонны - сборные железобетонные по серии I.020-I/83, вып. 2-5</p> <p>Ригели - сборные железобетонные по серии I.020-I/83, вып. 3-I</p> <p>Перекрытия (покрытия) - сборные железобетонные плиты по серии I.04I.I-2 вып. I</p> <p>Стены наружные - сборные легкобетонные панели по серии I.232.I-7 вып. I-I, I-2</p> <p>Цокольные панели - сборные железобетонные по серии I.030.I-I, вып. I-I</p> <p>Перегородки - гипсобетонные сборные по серии I.23I.9-7, вып. I, 2</p> <p>Полы - линолеум, керамическая плитка, мозаичные покрытия, паркет, бетонные по серии 2.244-I, вып. 5</p> <p>Лестницы - сборные железобетонные по серии I.050.I-2, вып. I, 2, 3</p> <p>Шахты лифтов - сборные железобетонные по серии I.289.I-4, вып. I, 2</p> <p>Двери - деревянные по серии I.I36-I0, I.I36.5-I9</p> <p>Перемычки - сборные железобетонные по серии I.038.I-I, вып. I, 2</p> <p>Кровля - рулонная, гидроизоляционный ковер - фольгоизол, гидроизол, рубероид.</p> <p>Утеплитель - плиты пенобетонные ГОСТ 5742-76 $\gamma=400$ кгс/м³</p> <p>Окна - деревянные с тройным остеклением по серии I.236.5-I2, вып. I, 2; с отдельными переплетами по ГОСТ II2I4-86</p> <p>Наибольшая масса монтажного элемента (фундамент для колонн) - 5,5 т</p> | <p>H5UA ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ</p> <p>Облицовка керамической плиткой</p> <p>Вариант: покраска панелей поливинилацетатными красками</p> <p>ВНУТРЕННЯЯ</p> <p>Водозмульсионная, масляная, клеевая покраска; глазурованная плитка</p> <p>С3СА ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Водопровод - хозяйственно-бытовой от сетей больницы</p> <p>Напор на вводе - 18 м</p> <p>При внутреннем пожаротушении напор на вводе - 28 м.</p> <p>Канализация - хозяйственно-бытовая в сеть больницы</p> <p>Горячее водоснабжение - от сетей больницы. Напор на вводе - 18 м</p> <p>Отопление - центральное, водяное от сетей больницы. Параметры теплоносителя T=150-70°C</p> <p>Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная.</p> <p>Электроснабжение - от сетей больницы напряжением 380/220В</p> <p>Устройства связи - телефонизация, радификация, электрочасофикация, оповещение о пожаре, пожароохранная сигнализация, телевидение, оперативная и звуковая связь</p> | |
| J30B | <p>НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ - $\frac{38 \text{ кгс/м}^2}{0,38 \text{ кПа}}$</p> <p>ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ</p> | <p>R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ</p> <p>- вторая</p> | |
| N1BD | <p>РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20,30 (основное решение), 40°C</p> | <p>J3NB НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ</p> <p>ВЕСА СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{100 \text{ кгс/м}^2}{1,0 \text{ кПа}}$</p> | |
| G2DD | <p>КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР - II, III и IV</p> | <p>G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные</p> | |

ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ КОРПУС НА 60 КОЕК ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ БОЛЬНИЦ
В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ I.020-I/83 (ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ
РЕШЕНИЕ)

ТИПОВЫЕ МАТЕ-
РИАЛЫ ДЛЯ
ПРОЕКТИРОВАНИЯ
252-07-27.90

Лист 4

Страница 7

| Наименование | | Основное решение | | Вариант с А-П(Ш, ЛУ)-150 | |
|--|----------|------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|
| | | Всего | Удельн. показател | Всего | Удельн. показател |
| V1IA СТОИМОСТЬ | | | | | |
| V1IB Общая сметная стоимость | тыс.руб. | 913,38 | | 1086,10 | |
| в том числе: | | | | | |
| V1II строительно-монтажных работ | " | 798,61 | | 959,03 | |
| V1IO оборудования и мебели | " | 114,27 | | 126,57 | |
| Прочие затраты | " | 0,50 | | 0,50 | |
| Стоимость строительно-монтажных работ | | | | | |
| I м2 полезной площади | руб | | 293,72 | | 288,31 |
| IR То же, I м3 строительного объема здания | " | | 48,12 | | 50,42 |
| V1IV Стоимость общая на расчетный показатель | " | | 15223,0 | | 18101,67 |
| V1JA ТРУДОЕМКОСТЬ | | | | | |
| V1JF Построечные трудовые затраты | чел.-дн. | 13310 | | 15583 | |
| То же, на I м2 полезной площади | " | | 4,895 | | 4,685 |
| V1JV То же, на расчетный показатель | " | | 221,83 | - | 259,72 |
| V1JВ То же, на I м3 строительного объема | " | | 0,80 | | 0,82 |
| V1KA РАСХОДЫ | | | | | |
| V1KB Расход строительных материалов | | | | | |
| Цемент | т | 653 | | 978,6 | |
| Цемент, приведенный к марке М 400 | " | 702 | | 1052 | |
| То же, на I м2 полезной площади | " | | 0,258 | | 0,316 |
| То же, на I м3 строительного объема здания | " | | 0,042 | | 0,055 |
| Сталь | " | 108,74 | | 230,96 | |
| Сталь, приведенная к классам Ст3 и А-I | " | 146,8 | | 311,8 | |
| То же, на I м2 полезной площади | " | | 0,054 | | 0,094 |
| То же, на расчетный показатель | " | | 2,446 | | 5,196 |
| Бетон и железобетон | м3 | 1555 | | 2255 | |

ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ КОРПУС НА 60 КОЕК ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ
БОЛЬНИЦ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ I.020-I/83 (ОБЪЕМНО-
ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ)

ТИПОВЫЕ МАТЕ-
РИАЛЫ ДЛЯ
ПРОЕКТИРОВАНИЯ
252-07-27.90

Лист 4
Страница 8

| Наименование | | Основное решение | | Вариант с А-П(Ш, У) - I50 | |
|--|---------------------|-------------------|--------------------|---------------------------|--------------------|
| | | Всего | Удельн. показатель | Всего | Удельн. показатель |
| Бетон и железобетон на I м ² полезной площади | м ³ | | 0,572 | | 0,678 |
| То же, на расчетный показатель | " | | 25,92 | | 37,58 |
| Лесоматериалы | " | 186,6 | | 253,3 | |
| Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу | " | 224 | | 304,0 | |
| V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ | | | | | |
| V4KH Расход воды | м ³ /сут | 8,94 | | 12,69 | |
| холодной | м ³ /час | 0,91 | | 1,21 | |
| горячей | " | 1,03 | | 1,03 | |
| V4KI Канализационные стоки | л/сут | 8940 | | 12690 | |
| V4KU Тепла | ккал/ч кВт | 614562 714,736 | | 666092 774,665 | |
| в том числе: | | | | | |
| на отопление | " | 151992 176,767 | | 162192 188,629 | |
| на вентиляцию | " | 407570 474,004 | | 448900 522,071 | |
| на горячее водоснабжение | " | 55000 63,965 | | 55000 63,965 | |
| Тепла на отопление I м ² полезной площади | " | | 55,9 0,065 | | 48,76 0,057 |
| V4KK Потребная электрическая мощность | кВт | 145 | | 198,54 | |
| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | |
| G3NB Объем строительный здания | м ³ | 16597 | | 19019,3 | |
| в том числе: | | | | | |
| подземной части | " | 2394 | | 4816,2 | |
| Объем строительный на I м ² полезной площади | " | | 6,10 | | 5,72 |
| То же, на I м ² нормируемой площади (K ₂) | " | | 10,05 | | 9,43 |
| V1NP То же, на расчетный показатель | " | | 276,6 | | 316,99 |
| G3OC застройка | м ² | 1342 | | 1342 | |
| G3OB общая | " | 5139 | | 5779 | |
| в том числе: | | | | | |
| подземной части | " | 891 | | 1531 | |
| V1OK Общая площадь на расчетный показатель | " | | 85,65 | | 96,32 |
| G3OQ Нормируемая | " | 1652 | | 2017,7 | |
| То же, на расчетный показатель | " | | 27,5 | | 33,63 |
| То же, на I м ² полезной площади (K ₁) | " | | 0,61 | | 0,61 |
| Полезная | " | 2719 | | 3326,3 | |
| То же, на расчетный показатель | " | | 45,3 | | 55,44 |

ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ КОРПУС НА 60 КОЕК ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ БОЛЬНИЦ
В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ I.020-I/83 (ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ
РЕШЕНИЕ)

ТИПОВЫЕ МАТЕ-
РИАЛЫ ДЛЯ
ПРОЕКТИРОВАНИЯ
252-07-27.90

Лист 5
Страница 9

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расчетный показатель вместимости - I койка

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

| | | |
|----------|----|--|
| Альбом 1 | ПЗ | Пояснительная записка |
| Альбом 2 | АС | Архитектурные решения |
| | ТХ | Технологические решения |
| | ОВ | Решения по вентиляции |
| | ВК | Решения по водоснабжению |
| | ЭО | Решения по электроснабжению |
| | СС | Решения по связи и сигнализации |
| | А | Решения по автоматизации |
| Альбом 3 | ПЗ | Вспомогательные помещения в подвале А-П(Ш,У)-I50. Пояснительная записка |
| Альбом 4 | | Вспомогательные помещения в подвале А-П(Ш,У)-I50 |
| | АС | Архитектурно-строительные решения |
| | ТО | Технологические решения |
| | ОВ | Решения по вентиляции |
| | ВК | Решения по водоснабжению |
| | ЭО | Решения по электроснабжению |
| Альбом 5 | С | Локальные сметные расчеты |

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 516 форматок

| | | |
|------|---------------|---|
| В7ВА | АВТОР ПРОЕКТА | Проектный институт Минздрава РСФСР 109028, г.Москва, Ж-28, ул.Солянка, 7 |
| В7НА | УТВЕРЖДЕНИЕ | Утвержден Госстроем РСФСР, Постановление №50 от 07.06.90г. |
| В7КА | ПОСТАВЩИК | Проектный институт Минздрава РСФСР 109028, г.Москва, Ж-28, ул.Солянка, 7 |

Катал.л. №065475