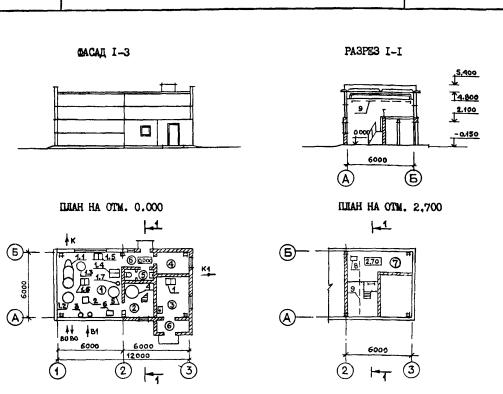
| СССР | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫВ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-3-225.86 УДК 628.32 | | |
|----------------------|---|---|--|--|
| ЦИТП март 1987 | СТАНЦИЯ УМЯГЧЕНИЯ И ОБЕЗЖЕЛЕЗИВАНИЯ ПОДЗЕМНЫХ ВОД С УСТАНОВКОЙ ЭАВОДСКОГО ИЗГОТОВ В ТОТА | DIBB | | |
| | *СТРУЯ* ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЫО 100 № ³ /СУТКИ | На 2-х листах На 3-х страницах Страница I | | |



экспликации помещений

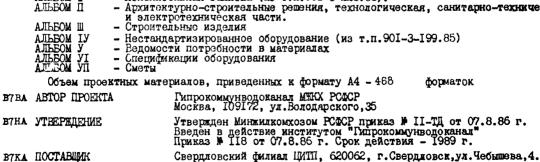
| Но- мер | Наименование | Плопадь м2 | мер Но- | Наименование | MS Tromand |
|------------------|---|---------------------------|-------------|--|--------------------|
| I 2 3 4 | Фильтровальный зал Склад реагентов Котельная Служебная вомната | 35,2 9,8 9,3 5,0 | 5 6 7 | Санузел Тамбур Подсобные помещения | 2,6 6,4 13,3 |

экспликация оворудования

| Поз. | Наименование и марка | Кол. | | Наименование и марка | Кол. |
|-------------------------------|---|------------------|--------------------------|---|---------------------------------|
| I.I I.2 I.6 I.4 5 | Трубчатый отстойник Скорый фильтр Центробежный насос К20/30-У2 Центробежный насос Каро/30-У2 Двухсекционный бак раствора соды Гидравлическая мешалка раствора извести Напорный гидропиклон ГЦК Центробежный фекальный насос ФГ25,5/14,5 | I I I I | 2 I.3 3 4 89 | Насос-дозатор НД63/16 Д14А Еак аэраторный Сетчатый фильтр Бактерициан установка ОВ-III Гуммированный аппарат 204.0.19.Р. 2-04.16 Переносной компрессор СО-45А Таль электрическая 0 25т Котлы КЧМ-2М | I I 2 I I I 2 |

| 9-3-87 | Том 1 | 14 | | | | | | | |
|--------|---|---|----------------------------|---|--|--|--|--|--|
| | АНЦИЯ УМЯГЧЕНИЯ И ОБЕЗЖЕЛЕЗИВАНИЯ ПО ВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПА "СТРУЯ" ГОО М ^З /СУТКИ | • • | | | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-3-225.86 | Лист I Страница 2 | | | |
| D2BA | строительные изделия и конструкции | ······································ | HSUA | АЛІЗІТО КАНЖУЧАН | | | | | |
| | Фундаменты — монолитные железобо ные стаканного типа, сборные бетон блоки по ГОСТ 13579-78, ГОСТ 13580- фундаментные балки по серии I.415- выпуск I | ные 80, | | Окраска по | эрхлорвиниловыми кирпичной клад кой под панели. | красками, ке с разделкой | | | |
| | Колонны - сборные железобетонны серии 1.423.3 выпуск 1,2,1.427.1- выпуск 1, типоразмеров - I. | | HSUA | ВНУТРЕННЯЯ Штукатуры поливинилаце: | а, расшивка швов гатной краской В | , окраска А-27A, обли- | | | |
| | Балки покрытия — сборные железо- тонные по серин I.462.I-3/80, выпуск I,2. Типоразмеров — I. | шки покрытия — соорные железове- не по серии I.462.I-3/80, к I,2. Типоразмеров — I. | | | | цовка глазурованной плиткой, известковая побелка, масляная окраска. | | | |
| | Плиты покрытия и перекрытия — с ные железобетонные по серии 3.006. вып.П-2, по ГОСТ 22701.1-77 таблиципоразмеров 3. | бор- 2 а 7, | C3GA | ИНЖЕНЕРНОЕ ОП Водопровод да отфильтроп 15 м вол. ст. | БОРУДОВАНИЕ ц — от напорного ванной воды, нап | трубопрово- ор на вводе | | | |
| | Стены сборные керамаитобетонные нели по серии 1.030.I-I выпуск 0-0 | па- +4-2. | | Канализац | ия — хозяйственн мий вытребемко | в пвертио-оннов | | | |
| | Перегородки - кирпичные. Кровля - рулонная четырехслойна утеплитель пенобетон ү =400 кг/м | кирпичные. Отриление - во | | | | янсэ с параметрами Иного котла встроенной | | | |
| | Полы - керамическая плитка, лин- | | | котельной. Вентиляция - естественная | | | | | |
| | Окна — деревянные по ГОСТ 12506 типоразмеров — 2, по ГОСТ 11214-78 типоразмеров — 1. | -8I; | | напряжением | иление — от вне 380/220В — лампы накалив | | | | |
| | типоразмеров — 1. двери — деревянные по ГОСТ 1462. типоразмеров — 1, по ГОСТ 6629-74 : размеров — 2. | | | _ ' | грическая грузоп | i i | | | |
| | Наибольшая масса монтажного элем (Балка покрытия) - 2 т. | мента - | | | | | | | |
| J30B | CKOPOCTHOЙ НАПОР ВЕТРА $\frac{27 \text{ kg/m}^2}{0.26 \text{ kHz}}$ | | G2DD | KIUMATUYECKUE II-B; III-A; III-I | Е РАЙОНЫ И ПОДРА З | Ионы СССР | | | |
| R2C0 | СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая | | I3NB | BEC CHETOBOTO | I HURTUBA | Rrc/u2 | | | |
| N1 BD | РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗ | • • | | | 0,9 | 8 Кла | | | |
| | минус $20,30$ (основное решение, 40°) | C) | G2EE | NHKEHEPHO-IEC | могические усло | Bua - | | | |
| G3DT | технологический процесс | | | - оснаня | | Į. | | | |
| | Для очистки воды в проекте прими производительностью 100 м3/сутки. І типа Рожновского. Предусмотрено коз воды на установку осуществляется на в количестве 2 штук. Обеззараживаны количестве 2 штук. | Промывка агулирова всосами Н | устано ние во 20/30- | овки осуществи оды с примене: -У2, установле | и потем от водонал И мем из вести и с Онными в фильтро | орной башни оды. Подача вальном зале | | | |
| G3BD | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА | | | потребность н | сырье и ресурс | AX Í | | | |
| | Вода питьевого качества м3/сут 100 | | | Вода | м3/сут | 7,2 | | | |
| | Расчетный показатель I м3 питьевой | воды | | Тепло | ккал/ч | <u> 13180</u> | | | |
| | Себестоимость продукции на расчетный показатель руб. $\frac{0.33}{0.31}$ | | | Потребная эле мощность | кВт ктрическая кВт | 13,18 19,8 | | | |
| | Приведенные затраты на единицу 0.44 товарной продукции руб. 0.44 | _ | G3DD | РЕЖИМ РАБОТН Количество съ | | 3 | | | |
| | В числителе приведены данные для процесса умягчения, в знаменателе для обезжелезивания | | | Общее количес щих в том числе: | тво работав- | 5 | | | |
| | | | | рабочих | | 5 | | | |
| | | | | то же в наибо численную сме | | 2 | | | |
| | | | | Коэффициент с | менности | 1,67 | | | |

| ЗАВ | иция умягчения и обр одского изготовления | | СТРУЯ" | | | 1 | TMTOBOM TROESCT 901-3-225.86 | June | т 2 |
|--------------|---|----------------------|------------------|-----------------------------|---------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| | Наименование | | Bcero | Удельный показа- тель | | Наименование | | Bcero | Удельні показа- тель |
| /1IA /1IB | СТОИМОСТЬ Общая сметная | THC. | | | V4KA | ЭКСПЛУАТАЦИОН | HHE HOKABATEJIN | | |
| 120 | CTOMMOCTA | pyď. | 33,84 | | | Расход | | | |
| 11L | в том числе: строительно-мон- | | | | V4KH | воды холодной | м ³ /сут | 7,2 | |
| 110 | тажных работ оборудования | TO RE | I9,84 I4,00 | | V4KI | Канализацион- | · - | • | |
| TIS | Стоимость | | ,-0 | | | ные стоки | TO ME | 4 | - |
| | строительно-мон- тажных работ на | | | | V4KN | Тепла | YY2 T | T2T00 | |
| 1 TD | I м2 общей площади Стоимость строи- | pyd. | - | 242,87 | , 4223, | Tellita | | <u>13180</u> 15,29 | - |
| 1 111 | тельно-монтажных | | | | | в том числе: | •—• | 20,20 | |
| | работ на I м3 строительного | | | | | | 50 50 | 13180 | |
| 1 1 V | объема | * | - | 44, I9 | | на отопление | | 15,29 | |
| 114 | на расчетный | _ | | | | | | 10,23 | |
| 1JA | показатель ТРУДОЕМКОСТЬ | * | - | 338,40 | | Тепла на отог ление I м2 об | | | 161,5 |
| 1JF | Построечные | wen. | 368 | - | | щей площали | TO ME | | 0,19 |
| 1JR | трудовые затраты То же на I мЗ | дн. | | | | Потребная | | | • |
| | строительного объема | TO ES | _ | 0,82 | | электрическая мощность | і кВт | 19,8 | |
| 1 J V | То же, на рас- | | _ | | | | | 19,0 | _ |
| | четный показа- таль | - | - | 3,68 | | TEXHNAECKNE) | САРАКТЕРИСТИКИ | | |
| 1KA 1KB | <u>Р</u> АСХОЛЫ | | | | G3HB | Объем строи- | _м 3 | 440 | |
| IVD | ных материалов | | | | | тельный ` | M | 449 | - |
| | Цемент, приведен- ный к M 400 | T | 28,I0 (I0,55) | - | VINP | Объем строи- тельный на | | | |
| | То же, на І м2 | | ,, | 0.34 | | расчетный пог | | | 4 40 |
| | общей площади Сталь | TO ME | 3,92 | (Ŏ,Ī3) | | затель | TO MO | - | 4,49 |
| | Сталь приведенная к классам A-I и | | | | G300 | | " 2 | -0.0 | |
| | C 38/23 | * | 4,45 | - | | застройки | W. | 89,0 | - |
| | То же, на расчет- ный показатель | Ħ | _ | 0,04 | G30B | Общая | | | |
| | Бетон и железо- бетон | м3 | 91,49 | _ | _ | площадь | TO ME | 81,62 | - |
| | в том числе: | | | _ | V10K | Общая пло- | | | |
| | монолитный сборный | TO XO | 27,97 63,52 | - | | щадь на рас- | | | |
| | То же, на I м2 общей площади | н | | 0,78 | | четный пока- затель | * | - | 0,82 |
| | Лесоматериалы | N | 4,23 | - | | | | | |
| | Лесоматериалы, приведенные к | | | | | | | | |
| | круглому лесу | AUTO DIM | 6,9I . I5,38 | _ | | | | | |
| | В скобках указывае | | Α. | CTDON- | | | | | |
| | тельных материалов | без уч | ета расх | одов на | | | | | |
| | изготовление сборн | ых изде | unn n ko | нструкции ДОПОЛНИТ | | าแกษาเกาะ | | | |
| | Расчетный пок | азатель | I M3 BO | | | | иный единиц 100 | ١) . | |
| 27 17 4 | Сматная покументан | ия сост | явленя г | и жамдон П | ценах | 1984 г. | man oppment zoo | .,. | |
| O(DA | COCTAB INPORTHON DOKYMENTALIUM | | | | | | | | |
| | АЛЬБОМ I — Пояснительная записка (из т.п.901-3-228.86). АЛЬБОМ II — Архитектурно-строительные решения, технологическая, санитарно-техническая | | | | | | | | |
| | и электротехническая части. АЛЬБОМ Ш — Строительные изделия | | | | | | | | |
| | AJILBOM IY - Hec | тандарт | изирован | ное обору | | е (из т.п.901- | -3-199.85) | | |
| | АЛЬБОМ У - Вед | OMOCTH | потребно | сти в мат | epuana | X. | | | |
| | | | ии обору | дования | | | | | |
| | АЛЬВОМ УІ — Спе АЛЕВОМ УП — Сме Объем проектных | ты пификеп | •- | • | | | форматок | | |



Инв. 🕨 21686 Катал.л.№ 055949