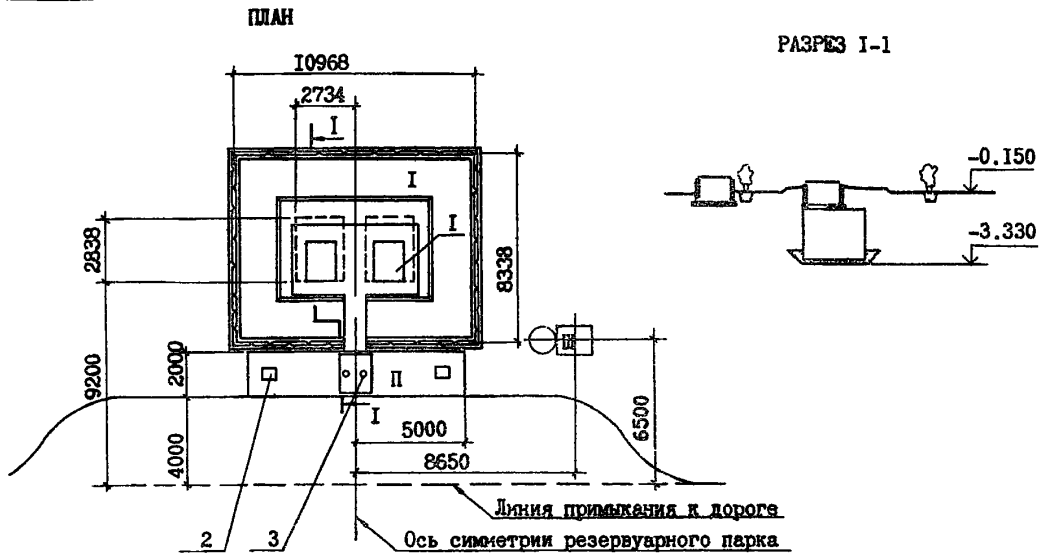


|                |   |  |
|----------------|---|--|
| <b>СССР</b>    | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ<br>ЧАСТЬ 2<br>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ<br>704-I-I73.85<br>УДК 697.32 |
|                | <b>ЦИТП</b>   | <b>ДЕГА</b>                                  |
| АПРЕЛЬ<br>1985 | СКЛАД СВЕТЛЫХ НЕФТЕПРОДУКТОВ ЕМКОСТЬЮ 20 м <sup>3</sup>                             | На 2 листах<br>На 3 страницах<br>Страница I  |



## ЭКСПЛИКАЦИЯ СООРУЖЕНИЙ

## ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

| Но-<br>мер | Наименование                     | Харак-<br>терис-<br>тика | По-<br>зи-<br>ция | Наименование                       | Кол. |
|------------|----------------------------------|--------------------------|-------------------|------------------------------------|------|
| I          | Резервуарный парк м <sup>3</sup> | 2x10                     | I                 | Резервуар емкость 10м <sup>3</sup> | 2    |
| II         | Приемно-раздаточный фронт м      | 10                       | 2                 | Колонка топливораздаточная         | 2    |
| III        | Бензоуловитель                   |                          | 3                 | Фильтр                             | 2    |

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Склад предназначен для приема, хранения и выдачи светлых нефтепродуктов. Нефтепродукты поступают на склад в автомобильных цистернах и хранятся в подземных резервуарах емкостью 10 м<sup>3</sup> каждый. Выдача нефтепродуктов производится топливораздаточными колонками в топливные баки автомобильного транспорта и в мелкую тару.

## D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Колодцы - сборные железобетонные по серии 3.900-3 вып.7 и по т.п. 902-9-1 вып.У1 ал.2

Плиты днища, типоразмеров - 2.

Кольца стеновые, типоразмеров - 2.

Плиты перекрытия, типоразмеров - 2.

Кольца опорные, типоразмер - 1.

Стаканы - сборные железобетонные индивидуальные, типоразмер - 1.

Крышки стаканов - стальные, типоразмер - 1.

Льски по ГОСТ 3634-79.

Наибольшая масса монтажного элемента (стакан) - 1,6 т.

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА -  $\frac{27 \text{ кгс/м}^2}{0,26 \text{ кПа}}$

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

W1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20°; 30° (основное решение); 40°С

## С3GN ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Канализация - ливневая.

Перед сбросом в сеть стоки проходят локальную очистку в бензоуловителе.

Электроснабжение - от электросети напряжением 380/220В.

Освещение - лампами накаливания.

Слаботочные устройства - пожарная сигнализация.

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА -  $\frac{100 \text{ кгс/м}^2}{0,98 \text{ кПа}}$

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР - II,III,IV

G2KE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

| Наименование  | Всего          | Удельн. показатель |
|---|----------------|--------------------|
| VIIA СТОИМОСТЬ  |                |                    |
| VIIБ Общая сметная стоимость  | тыс. руб. 5,42 | -                  |
| в том числе:  |                |                    |
| VIIГ строительные-монтажные работ   | то же 4,13     | -                  |
| VIIО оборудования   | " 1,29         | -                  |
| VIIС Стоимость строительно-монтажных работ                                      |                |                    |
| 1 м <sup>2</sup> общей площади  | руб. -         | 32,96              |
| VIIР Стоимость строительно-монтажных работ на 1 м <sup>3</sup> полезной емкости | " -            | 205,9              |
| VIIV Стоимость общая на расчетный показатель                                    | " -            | 271                |
| VIIA ТРУДОЕМКОСТЬ   |                |                    |
| VIIГ Построечные трудовые затраты   | чел.-дн 94,4   |                    |
| VIIР То же, на 1 м <sup>3</sup> полезной емкости                                | то же -        | 4,72               |
| VIIA РАСХОДЫ  |                |                    |
| VIIБ Расход строительных материалов   |                |                    |
| цемент, приведенный к М400  | т 1,90(0,18)   | -                  |
| То же на 1 м <sup>3</sup> полезной емкости                                      | " -            | 0,09               |
| Сталь   |                |                    |
| Сталь, приведенная к классам А-1 и С38/23                                       | " 0,74(0,02)   | -                  |
| То же, на 1 м <sup>3</sup> полезной емкости                                     | " -            | 0,04               |

| Наименование   | Всего                | Удельн. показатель |
|--|----------------------|--------------------|
| Бетон и железобетон  | м <sup>3</sup> 11,6  | -                  |
| в том числе:   |                      |                    |
| монолитный   | 5,4                  | -                  |
| сборный  | 6,2                  | -                  |
| То же, на 1 м <sup>3</sup> полезной емкости  | -                    | 0,58               |
| Лесоматериалы  | м <sup>3</sup> 0,021 | -                  |
| лесоматериалы, приведенные к круглому лесу   |                      | 0,032(0,002)       |
| В скобках указывается потребность в строительных материалах без учета расхода на изготовление сборных изделий, конструкций |                      |                    |
| V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ   |                      |                    |
| V4KB Потребная электрическая мощность  | кВт 1,4              |                    |

V4KA

V4KB

G30C

V4KB

G30C

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Площадь застройки
 м<sup>2</sup> 124,9 |

Полезная емкость
 м<sup>3</sup> 20 |

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расчетный показатель 1 м<sup>3</sup> полезной емкости (расчетных единиц - 20)

Примененные тип. проекты высылаются по дополнительному требованию заказчика и завода-изготовителя

Сметы выполнены в ценах и нормах 1984 г. Настоящий проект разработан взамен т.п.: 704-I-30.

## В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

- Альбом I - Технологические решения  
Архитектурно-строительные решения  
Конструкции металлические  
Водопровод и канализация  
Электротехнические решения
- Альбом II - Строительные изделия
- Альбом III - Спецификации оборудования
- Альбом IV - Ведомости потребности материалов
- Альбом V - Сметы

## ПРИМЕНЕННЫЕ ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ

- Тип.пр. 902-9-I вып. VI альбом 2 Канализационные колодцы
- Тип.пр. 704-I-I60.83 альб. I, УП, УШ Резервуар стальной горизонтальный емк. 10 м<sup>3</sup>
- Тип.пр. 704-I-I58.83+I64.83 альб. III, VI

Объем проектных материалов, приведенных к формату А3 - 145 форматок

В7ВА

В7НА

В7