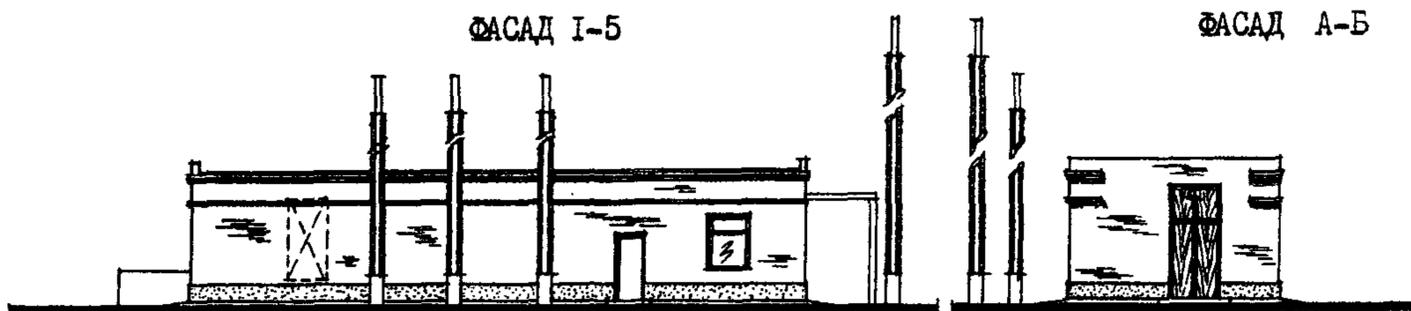
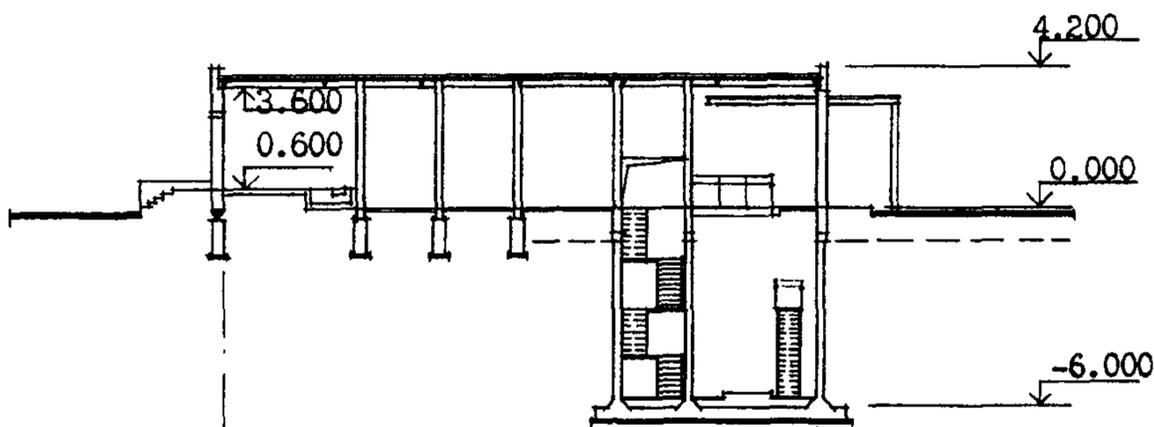


|  |  |   |
|--|--|---|
| <p><b>СК-2</b></p>                           | <p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ<br/>                 ЧАСТЬ 2<br/>                 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>                       | <p>ТИПОВОЙ ПРОЕКТ<br/>                 902-I-123.87</p>                                     |
| <p><b>ОАО<br/>                 «ЦПП»</b></p> | <p>НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПЕРЕКАЧКИ НЕФТЕШЛЮМОВ<br/>                 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 144 м<sup>3</sup>/ч<br/>                 (МОНОЛИТНЫЙ ВАРИАНТ)</p> | <p>УДК 628.12</p>   |
| <p>МАРТ<br/>                 1988</p>        |  | <p>На 3-х листах<br/>                 На 5-ти страницах<br/>                 Страница I</p> |

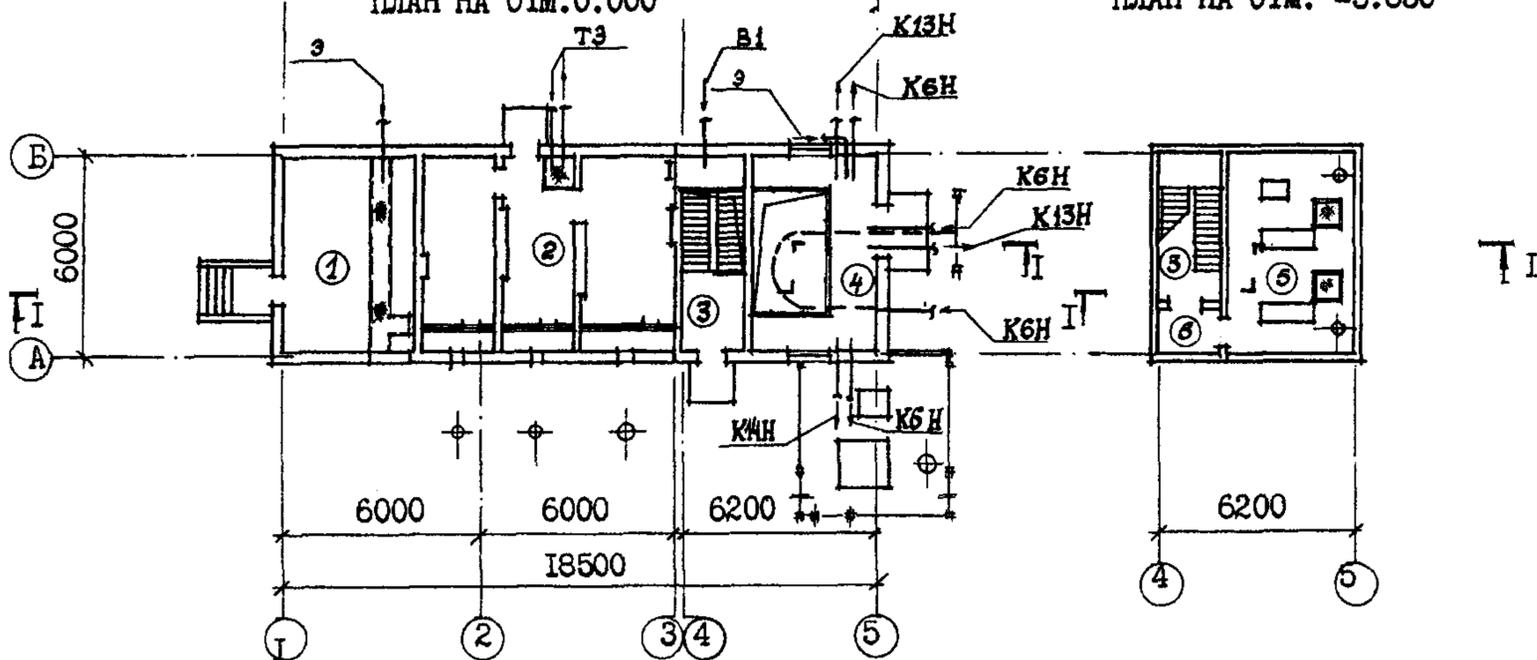


РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН НА ОТМ. 0.000

ПЛАН НА ОТМ. -5.650



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| Но-мер | Наименование               | Площадь м <sup>2</sup> | Но-мер | Наименование | Площадь м <sup>2</sup> |
|--------|----------------------------|------------------------|--------|--------------|------------------------|
| 1      | Щитовая                    | 22,96                  | 5      | Машзал       | 24,6                   |
| 2      | Венткамера                 | 41,16                  | 6      | Тамбур-плос  | 2,53                   |
| 3      | Лестничная клетка          | 8,38                   |        |              |                        |
| 4      | Монтажная площадка машзала | 8,3                    |        |              |                        |

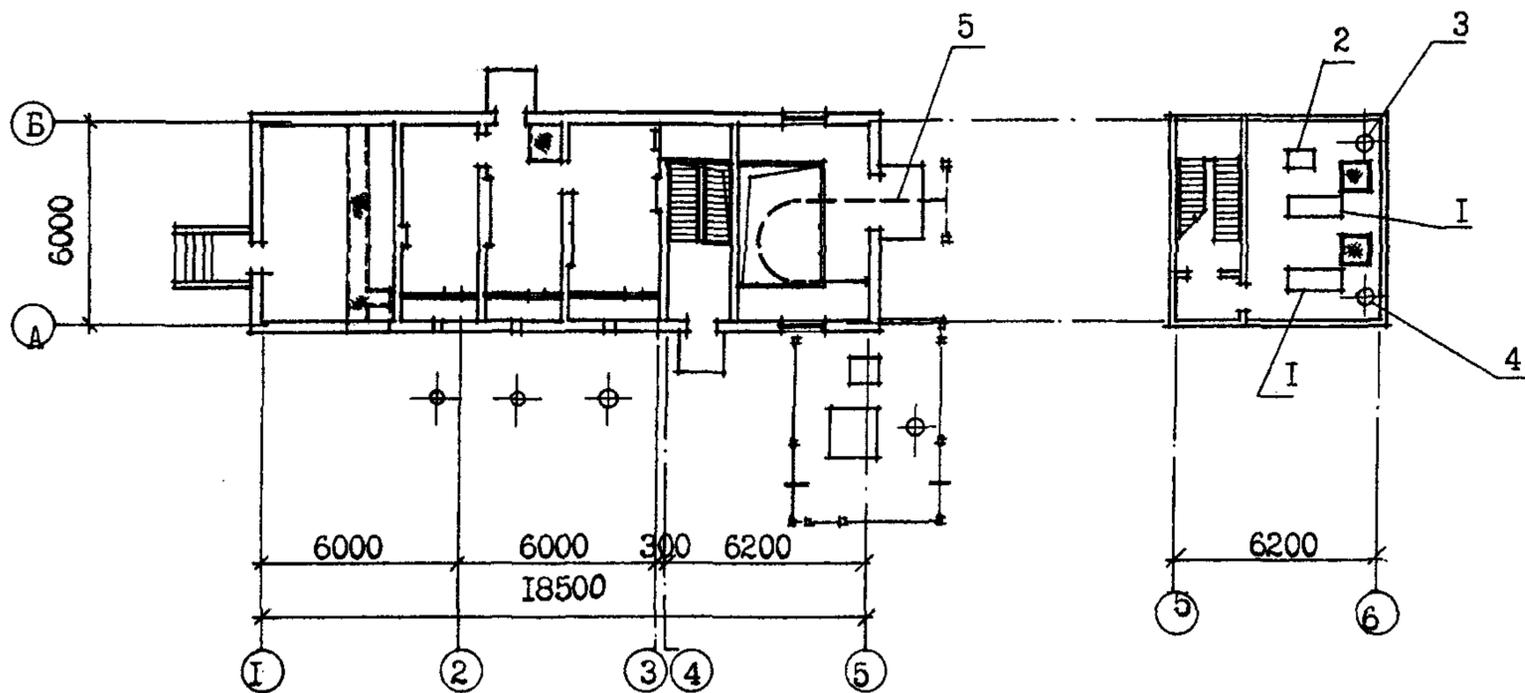
НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПЕРЕКАЧКИ НЕФТЕШЛАМОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
144 м<sup>3</sup>/ч  
(МОНОЛИТНЫЙ ВАРИАНТ)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
902-1-123.87

Лист I  
Страница 2

ПЛАН НА ОТМ. 0.000

ПЛАН НА ОТМ. -5.650



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

| Поз. | Наименование и марка   | Колич. | Поз. | Наименование и марка                                   | Колич. |
|------|--|--------|------|--|--------|
| I    | Насос центробежный шламовый<br>6ШВ-2 или насос динамический<br>СД 160/45 | 3      | 4    | Насос "ГНОМ" 53-10Г                                    | 2      |
| 2    | Насос вихревой ВК 2/26   | 2      | 5    | Таль передвижная ручная червячная<br>г/ц 1т, Нц = 12 м | 1      |
| 3    | Насос "ГНОМ" 10-10   | 2      |      |  |        |

**D2BA** СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ  
ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ  
Днище - монолитное железобетонное, В15  
Стены - монолитные железобетонные В15  
Перегородка - монолитная железобетонная В15  
Перекрытие - сборно-монолитные железобетонные  
НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ  
Стены - кирпичные  
Перегородки - кирпичные армированные  
Покрытие - плиты сборные железобетонные по серии 1.465.1-10/82 вып. I типоразмеров - I, ГОСТ 22701.3-77<sup>2</sup> типоразмеров - I  
Кровля - рулонная плоская из 4-х слоев биостойкого рубероида с защитным слоем из гравия, утеплитель - плитный пенобетон  $\gamma = 500$  кг/м<sup>3</sup>, минераловатная плита повышенной жесткости  $\gamma = 250$  кг/м<sup>3</sup> на участке легкосбрасываемой кровли.  
Лестницы - сборные железобетонные ступени по металлическим косоурам  
Полы - бетонные, цементные, мозаичные.

**H5UA** ОТДЕЛКА  
НАРУЖНАЯ  
Кладка фасадов из отборного глиняного кирпича с расшивкой швов, штукатурка цементным раствором оконных и дверных откосов, облицовка цоколя плиткой "Кабанчик"  
ВНУТРЕННЯЯ  
Штукатурка, известковая побелка, клеевая и поливинилацетатная окраска  
**O3GA** ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ  
Водоснабжение - хозяйственно-питьевое от наружных сетей, напор на вводе 26 м. Расчетный расход воды на хозяйственно-питьевые нужды - 0,4 л/с; на технические нужды - 0,4 л/с; на противопожарные нужды - 5,62 л/с



| НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПЕРЕКАЧКИ НЕФТЕШЛАМОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ<br>144 м <sup>3</sup> /ч<br>(МОНОЛИТНЫЙ ВАРИАНТ)   |   |                                      |                            | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ<br>902-1-123.87 |  | Лист 2<br>Страница 4 |                            |
|---|---|--------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|--|----------------------|----------------------------|
| Наименование  |   | Всего                                | Удельн.<br>показа-<br>тель | Наименование                   |  | Всего                | Удельн.<br>показа-<br>тель |
| VIJA ТРУДОЕМКОСТЬ   |   |                                      |                            | ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ     |  |                      |                            |
| VIJF  | Построечные трудовые затраты                    | чел. 919<br>дн. 1097                 | -                          | G3NB                           | Объем строительный м <sup>3</sup>          | 782,6                | -                          |
| VIJR  | То же, на I м <sup>3</sup> строительного объема | то же -                              | <u>1,17</u><br>1,40        | в том числе:                   |  |                      |                            |
| VIJV  | То же, на расчетный показатель                  | " -                                  | <u>6,38</u><br>7,61        | VINP                           | Объем строительный на расчетный показатель | -                    | 5,43                       |
| VIKA  | РАСХОДЫ   |                                      |                            | G3OC                           | Площадь застройки м <sup>2</sup>           | 125,2                | -                          |
| VIKB  | Расход строительных материалов:                 |                                      |                            | G3OB                           | Общая площадь м <sup>2</sup>               | 106,2                | -                          |
|   | Цемент, приведенный к М400                      | т 27,6<br>29,10                      |                            | в том числе:                   |  |                      |                            |
|   | То же, на расчетный показатель                  | "                                    | <u>0,192</u><br>0,202      | VIOK                           | Общая площадь на расчетный показатель "    | -                    | 0,74                       |
|   | Сталь   | " <u>17,8</u><br>19,6                |                            | подземной части то же 37,2 -   |  |                      |                            |
|   | Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23       |                                      | <u>20,8</u><br>23,10       |                                |  |                      |                            |
|   | То же, на I м <sup>2</sup> общей площади        | "                                    | <u>0,2</u><br>0,22         |                                |  |                      |                            |
|   | То же, на расчетный показатель                  | "                                    | <u>0,144</u><br>0,160      |                                |  |                      |                            |
|   | Бетон и железобетон в том числе:                | м <sup>3</sup> <u>140,5</u><br>149,5 |                            |                                |  |                      |                            |
|   | монолитный                                      | " <u>107,5</u><br>118,0              |                            |                                |  |                      |                            |
|   | сборный   | " 32,5                               |                            |                                |  |                      |                            |
|   | То же, на I м <sup>2</sup> общей площади        | "                                    | <u>1,32</u><br>1,41        |                                |  |                      |                            |
|   | Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу      | " 2,84                               |                            |                                |  |                      |                            |
|   | Кирпич  | тыс. 51,12<br>шт                     |                            |                                |  |                      |                            |
| Показатели приведены в числителе для сухих грунтов, в знаменателе - для мокрых.   |   |                                      |                            |                                |  |                      |                            |
| ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ   |   |                                      |                            |                                |  |                      |                            |
| Проект разработан взамен т.п. 902-2-145   |   |                                      |                            |                                |  |                      |                            |
| Расчетный показатель - I м <sup>3</sup> (всего расчетных единиц 144)  |   |                                      |                            |                                |  |                      |                            |
| Сметы составлены в ценах и нормах 1984 г.   |   |                                      |                            |                                |  |                      |                            |
| Альбом III - (Строительные решения. Подземная часть) и Альбом IV (Подземная часть. Изделия) приведены в составе проекта только для сборно-монолитного варианта. |   |                                      |                            |                                |  |                      |                            |

| НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПЕРЕКАЧКИ НЕФТЕШЛАМОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ<br>144 м <sup>3</sup> /ч<br>(МОНОЛИТНЫЙ ВАРИАНТ) |   | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ<br>902-I-123.87   | Лист 3<br>Страница 5 |
|---|---|--|----------------------|
| <b>В7БА</b>   | <b>СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</b>  |  |                      |
| Альбом I  | Пояснительная записка (из типового проекта 902-I-124.87)  |  |                      |
| Альбом II   | Технологические решения. Внутренний водопровод и канализация<br>Отопление и вентиляция. Архитектурно-строительные решения.<br>Общие чертежи. Изделия (из т.п. 902-I-124.87) |  |                      |
| Альбом У  | Строительные решения. Подземная часть   |  |                      |
| Альбом УI   | Силовое электрооборудование. Технологический контроль. Пожарная<br>сигнализация. Задание заводу-изготовителю на щиты (из т.п.<br>902-I-124.87)                              |  |                      |
| Альбом УII  | Спецификации оборудования (из типового проекта 902-I-124.87)  |  |                      |
| Альбом УIII   | Ведомости потребности в материалах  |  |                      |
| Альбом IX   | Сметы. Общая часть (из типового проекта 902-I-124.87 )  |  |                      |
| Альбом XI   | Сметы. Подземная часть.   |  |                      |
|   | Примененные типовые материалы:  |  |                      |
| Серия 7.902-4   | Бак разрыва струи вместимостью 180 л  |  |                      |
|   | Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 185 форматом   |  |                      |
| <b>В7БА</b>   | <b>АВТОР ПРОЕКТА</b>  | Институт "Харьковский Водоканалпроект", 310072, г.Харьков,<br>ул.Тобольская, 42а   |                      |
| <b>В7БА</b>   | <b>УТВЕРЖДЕНИЕ</b>  | Утвержден Главным управлением проектирования Госстроя СССР<br>протокол от 18.08.87 № 48<br>Введен в действие В/О "Созводоканалниипроект", приказ № 320<br>от 23.II.87. |                      |
| <b>В7КА</b>   | <b>ПОСТАВЩИК</b>  | ОАО «ЦПП», 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, к. 2  |                      |

Инв.№ 22731

Катал.л. № 060300