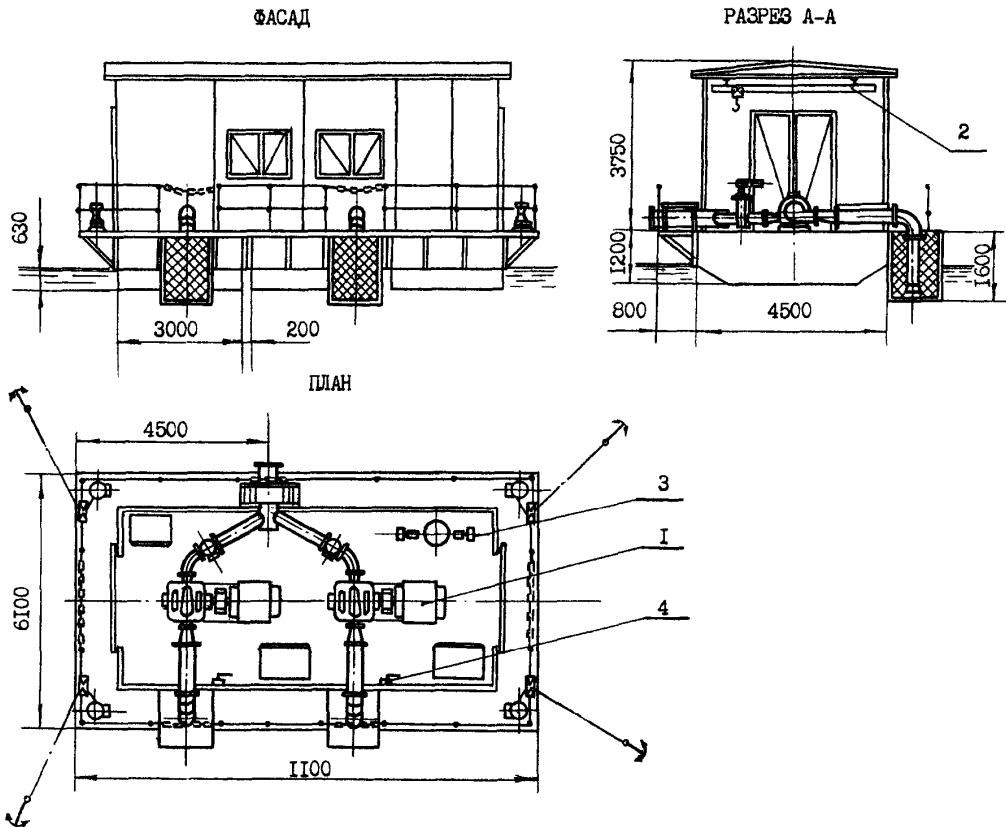


| | | |
|--------------|--|---|
| СК-2 | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-2-152.87 УДК 628.12 |
| ОАО «ЦПП» | ПЛАВУЧИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ ГИДРОМЕХАНИЗИРОВАННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕРУДНЫХ МАТЕРИАЛОВ | D I Q C |
| ИЮНЬ 1987 | НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ Д1250-65 | На 2-х листах На 3-х страницах Страница I |



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

| Поз. № | Наименование | Ед. изм. | Марка | Кол. |
|--------|-----------------------|----------|----------------|------|
| I. | Агрегат насосный | шт. | Д1250-65 | 2 |
| 2. | Кран подвесной ручной | шт. | Q=I т.ч.Л =3 м | I |
| 3. | Вакуум-насос | шт. | ВВН1-0,75 | 2 |
| 4. | Насос для осушения | шт. | НР 0,25 | 2 |

| ПЛАВУЧЕЕ НАСОСНОЕ СТАНЦИЯ ГИДРОМЕХАНИЗИРОВАННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕРУДНЫХ МАТЕРИАЛОВ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ Д1250-65 | | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-2-152.87 | Лист I Страница 2 | |
|--|-----------------------------------|---|----------------------|----------------------------|
| Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА | | | | |
| В качестве основного оборудования принят насос Д1250-65. Проектом предусматривается резервный насос. Водозабор насосной станции заборный с сетчатым ограждением. Для ремонта оборудования предусматривается подвесной однобалочный кран грузоподъемностью I т.с. Управление насосной станцией автоматизировано. Плавающая насосная станция выполнена в закрытом исполнении с металлическим каркасом, обшитым деревянными щитами. | | | | |
| Д2ВА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ | | | | |
| Понтон - металлический ВСтЗсп4 ГОСТ 5521-76 одного типоразмера | Наименование | | Всего | Удельн. показа- тель |
| Каркас - металлический ВСтЗсп5 ГОСТ 380-71 | V1IA | СТОИМОСТЬ | | |
| Стены - деревянные щиты трех типоразмеров | V1IB | Общая сметная стоимость | тыс. руб. | 21,76 |
| Покрытие - доски деревянные | | в том числе: | | |
| Кровля - рулонная в два слоя. Рубероид марки РМ-500 | V1IL | строительно-монтажных работ | " | 9,24 |
| Полы металлические ВСтЗсп4 ГОСТ 5521-76 | J1IO | оборудование | " | 12,52 |
| Окна - деревянные по ГОСТ 12506-81 одного типоразмера | V1IR | Стоимость строительно- монтажных работ на I м ² общей площади | руб. | 137,9 |
| Ворота - деревянные щиты в ме- таллическом каркасе одного типоразмера | V1IV | Стоимость строительно- монтажных работ на I м ³ строительного объема | " | 44,0 |
| Наибольшая масса монтажного эле- мента (понтон) - I,75 т | V1IV | Стоимость общая на расчетный показатель | " | 4,7 |
| Н5УА ОТДЕЛКА | | | | |
| НАРУЖНАЯ | | | | |
| Плавающая часть - покрытие суриком железным ГОСТ 8135-74 | V1JA | ТРУДОЕМКОСТЬ | | |
| Надстройка - покрытие светло-серой эмалью ПЭ-115 ГОСТ 6465-76 | V1JF | Построечные трудовые затраты | чел. дн. | 197,7 |
| | V1JR | То же на I м ³ строитель- ного объема | " | 0,94 |
| | V1JV | То же на расчетный показатель | " | 0,04 |
| ВНУТРЕННЯЯ | | | | |
| Плавающая часть - покрытие лаком камнеугольным марки А ГОСТ 1709-75 | V1KA | РАСХОДЫ | | |
| Надстройка - покрытие светло- серой эмалью ПЭ-115 ГОСТ 6465-76 | V1KB | Расход строительных материалов | | |
| | | Сталь | т | 16,22 |
| | | Сталь приведенная к классу С38/23 | " | 18,16 |
| | | То же на I м ² общей площади | " | 0,27 |
| | | То же на расчетный показатель | кг | 3,6 |
| | | Лесоматериалы | | |
| | | Лесоматериалы приве- денные к круглому лесу | м ³ | 13,68(5,5) |
| С3СА ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ | | | | |
| Электрооснащение - от внешних сетей напряжением 220/380 В | V4KK | ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ | | |
| J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{27 \text{ кгс/м}^2}{0,26 \text{ кПа}}$ | | Потребная электричес- кая мощность | кВт | 315 |
| R2CO СТЕПЕНЬ ОШЕСТИМОСТИ - пятая | ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | |
| N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 5°C | G3NB | Объем строительный | м ³ | 210 |
| J30C ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{100 \text{ кгс/м}^2}{0,98 \text{ кПа}}$ | V1NF | Объем строительный на расчетный показатель | " | 0,05 |
| G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР - I, II, III, IV | G30C | Площадь застройки | м ² | 67 |
| | G30B | Общая площадь | " | 67 |
| | V1OK | Общая площадь на расчетный показатель | " | 0,01 |
| Г3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС - Плавающая насосная станция предназначена для промышленного водо- снабжения гидромеханизированных предприятий нерудных материалов из затонов рек и закрытых водоемов. Работа насосной станции может производиться в 3-х режимах: а) при ручном управ- лении; б) полуавтоматизированном управлении; в) автоматизированном управлении. | | | | |
| ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ | | | | |
| Расчетный показатель насосной станции - 1000 м ³ производственной воды (расчетных единиц 4590). Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 года. | | | | |

ПЛАВУЧЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ ГИДРОМЕХАНИЗИРОВАННЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ НЕЖУДНЫХ МАТЕРИАЛОВ
НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ Д1250-65

ТИПОВОЙ
ПРОЕКТ
901-2-152,87

Лист 2
Страница 3

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

| | |
|-------------------|---|
| АЛЬБОМ I | Пояснительная записка |
| АЛЬБОМ II | Технология производства. Электросиловое оборудование. Электроосвещение и автоматика. Спецификация оборудования |
| АЛЬБОМ III | Нестандартизированное технологическое оборудование |
| АЛЬБОМ IV | Сметы. Ведомость потребности в материалах |

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 268 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ВНИПИИстромсырье, 125843, ГСП, Москва А-80, Волоколамское шоссе, д.1
В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Минстройматериалов СССР
протоколом № 28-169/85 от 26.05.1986 г.

В7КА ПОСТАВЩИК ВНИПИИстромсырье, 125080, Москва, Волоколамское ш., 1, стр. 1

Инв. №
Катал. № 057542