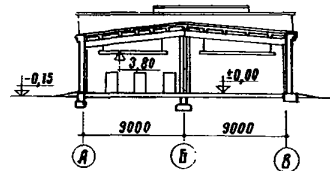
	<b>ЗАРЯДНАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ 60 ЭЛЕКТРОПОГРУЗЧИКОВ</b>	<b>П А С П О Р Т ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 407-9-17</b>
<b>ЧАСТЬ</b>  <b>2</b>  Раздел 4 Группа 407-9	Область применения - районы с обычными геологическими условиями. Расчетная температура наружного воздуха: -20, -30 (основное решение), -40 и -50°C. Нормативная снеговая нагрузка 70, 100 и 150 кг/м <sup>2</sup> . Нормативный скоростной напор ветра 45 кг/м <sup>2</sup> . Класс здания II. Степень долговечности II. Степень огнестойкости II.	УДК. 621.355  Разработан Гипропромтрансстроем, Москва К-64, Басманный тупик, 6а. Утвержден и введен в действие Гипропромтрансстроем с 15 октября 1972 г. (Приказ № 64 от 17 августа 1972 г.)

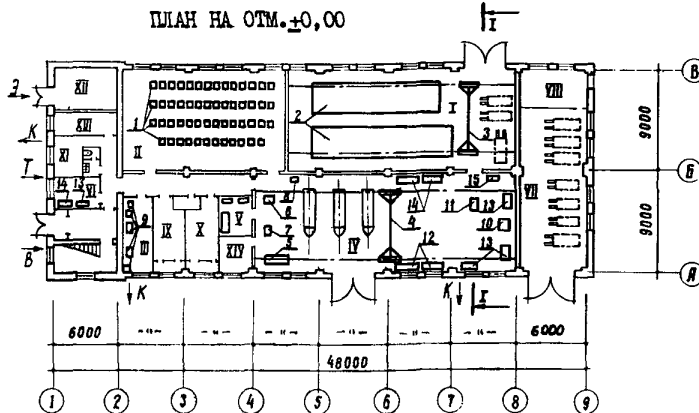
ФАСАД



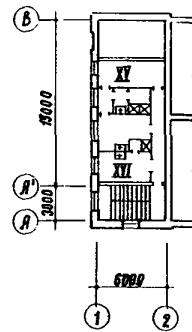
РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН НА ОТМ. +0,00



ПЛАН НА ОТМ. 3,30



ЭКСПЛИКАЦИЯ

1. Зарядный агрегат УЗА	54 шт.
2. Стеллажи для аккумуляторных батарей	2 "
3. Кран подвесной электрический взрывобезопасный Q = 2 т, L=6,6 м	1 "
4. Кран подвесной однобалочный электрический Q = 2 т, L=7,2 м	1 "
5. Станок токарно-винторезный ИВ61	1 "
6. Станок вертикально-сверлильный 2Н118	1 "
7. Станок точильно-шлифовальный ЗБ634 с обеспыливающим агрегатом	1 "
8. Трансформатор сварочный ТС-300	1 "
9. Установка для приготовления и слива электролита	1 "
10. Установка промывки банок аккумуляторных батарей	1 "
11. Тележка для перевозки батарей	1 "
12. Верстак слесарный	2 "
13. Стол рабочий	3 "
14. Стеллаж	5 "
15. Шкаф для инструмента	3 "

ЭКСПЛИКАЦИЯ

I Зарядная	182,9 м <sup>2</sup>
II Агрегатная	130,3 "
III Электролитная	19,6 "
IV Ремонтное отделение	209,4 "
V ИРК (инструментально-раздаточная кладовая)	10,2 "
VI Склад химикатов	10,0 "
VII Гараж	82,0 "
VIII Вентиляторная	19,4 "
IX Вентиляторная	14,6 "
X Вентиляторная	14,6 "
XI Тепловой пункт	10,1 "
XII Трансформаторная	20,0 "
XIII Комната приема пищи	14,6 "
XIV Комната начальника	9,8 "
XV Мужской гардероб	27,7 "
XVI Женский гардероб	10,3 "

РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

Количество смен	3
Общее число работающих	28
В том числе в наибольшей смене	13

## ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА

Зарядная станция предназначена для зарядки щелочных или кислотных аккумуляторных батарей и обслуживания электропогрузчиков грузоподъемностью от 1 до 3 т.

Зарядка производится агрегатно-обезличенным способом с выемкой батарей из погрузчиков. В проекте предусмотрена возможность зарядки батарей без выемки.

Технический осмотр и текущий ремонт погрузчиков производится в ремонтном отделении, оснащённом соответствующим оборудованием.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	
ОБЪЕМ			
Строительный м <sup>3</sup>	5364,74	Фундаменты - сборные из железобетонных плит и бетонных блоков по серии I.II6-I и I.II2-I, выпуск I; типоразмеров - I2	
ПЛОЩАДЬ			
Застройки м <sup>2</sup>	916,05	Балки - сборные железобетонные по серии ПК-01-II5, типоразмеров - I	
Полезная "	878,83	Перекрытия - железобетонные панели с круглыми пустотами по серии ИИ-03-02, альбом 55 <sup>а</sup> , типоразмеров - 3	
Рабочая "	809,69	Стены - наружные - кладка из эффективного кирпича по ГОСТу 6316-55; внутренние - сплошная кладка из обыкновенного глиняного кирпича по ГОСТу 530-54	
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ			
Цемент т	143,7	Перегородки - армокирпичные	
Стали "	38,06	Лестницы - сборные железобетонные по серии I.250-I; выпуск I; типоразмеров - 2	
Бетона и бетонных изделий м <sup>3</sup>	260,3	Покрытие - железобетонные крупнопанельные предварительно напряженные плиты по серии ПК-01-III, ПК-01-II9 и железобетонные панели с круглыми пустотами по серии ИИ-03-02, альбом 55 <sup>а</sup> ; типоразмеров - 3	
Железобетона м <sup>3</sup>	131,6	Кровля - рубероидная трехслойная на битумной мастике.	
В том числе сборного м <sup>3</sup>	131,6	Утеплитель - керамзитобетон $\gamma = 600$ кг/м <sup>3</sup>	
Лесоматериалов м <sup>3</sup>	36,5	Полы - бетонные, цементно-песчаные, из линолеума и керамической плитки	
Кирпича тыс.шт.	203,33	Окна - деревянные, оконные блоки по ГОСТу I2506-67; типоразмеров - 3	
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ			
Общая тыс.руб.	189,31	Двери, ворота - двери деревянные; входные - по серии I.I35-I, альбом I, альбом II, типоразмеров - 2; внутренние - по ГОСТу 6629-64, типоразмеров - 3	
Строительно-монтажных работ "	103,06	Ворота - распашные по серии ПР-05-36.2, типоразмеров - 2	
Оборудования м <sup>3</sup> здания руб.	86,25	Отделка наружная - кирпичная кладка с расшивкой швов	
I м <sup>2</sup> рабочей площади "	19,21	Отделка внутренняя - облицовка керамической плиткой, масляная и клеевая окраска	
I м <sup>2</sup> рабочей площади "	127,28	Наибольший вес конструкции - балка покрытия-3 т	
ТРУДОВЫЕ ЗАТРАТЫ			
На здание чел.-день	2,036		
На I м <sup>3</sup> здания "	0,38		
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
Расход воды л/сек.	I,54	Инженерное оборудование	
" м <sup>3</sup> /сутки	10,06	Водопровод - объединенный от внешних сетей; хозяйственно-бытовой и противопожарный напор I7,0 м	
" тепла ккал/ч	720960	Канализация - раздельная; хозяйственно-бытовая и производственная в наружную сеть	
В том числе:		Отопление-центральное водяное от внешнего источника с параметрами $t = 150-70^{\circ}\text{C}$	
на отопление ккал/ч	103670	Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением	
" вентиляцию	520290	Горячее водоснабжение-на бытовые нужды от внешнего источника	
" горячее водоснабжение "	97000	Электроснабжение - от трансформаторной подстанции	
Потребная мощность электроснабжения квт	429,6	Слаботочные устройства - телефон, радио, электрочасы	

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Данные приведены для зарядной станции с зарядкой щелочных аккумуляторных батарей. Сметная стоимость строительства определена по нормам и ценам, установленным с I.I.69 г.

## СОСТАВ ПРОЕКТА

- Альбом I - Архитектурно-строительная, технологическая, санитарно-техническая части и слаботочные устройства
- Альбом II - Нестандартизированное оборудование
- Альбом III - Электротехническая часть
- Альбом IV - Задание заводу-изготовителю на комплектные электротехнические устройства
- Альбом V - Спецификация на оборудование и изделия
- Альбом VI - Сметы

Объем проектных материалов I358 формат

Проект распространяют: Центральные производственные мастерские

Главтранспроекта

I07005, Москва Б-5, Ольховская ул.33

Инв.№

Пасп.№ 029849