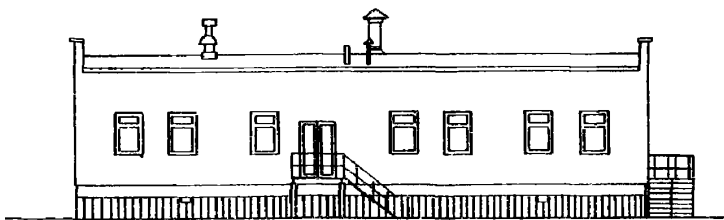
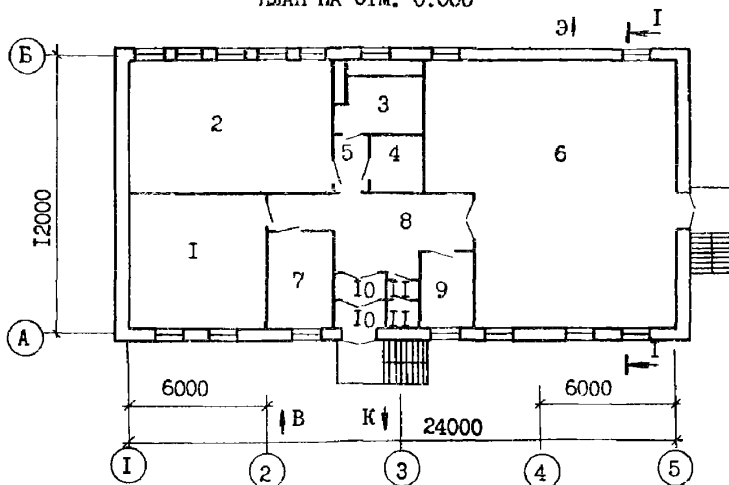


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 407-3-399м.86 УДК 621.316.172
ЦИТП	ОБЩЕОДСТАНЦИОННЫЙ ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ ТИП Ш СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ КАМНЕЙ	ОИФВ
СЕНТЯБРЬ 1986		На 3-х листах На 5-ти страницах Страница I

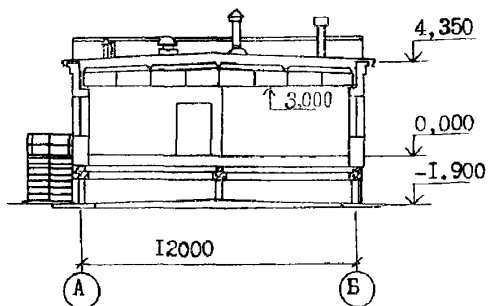
ФАСАД I-5



ПЛАН НА ОТМ. 0.000



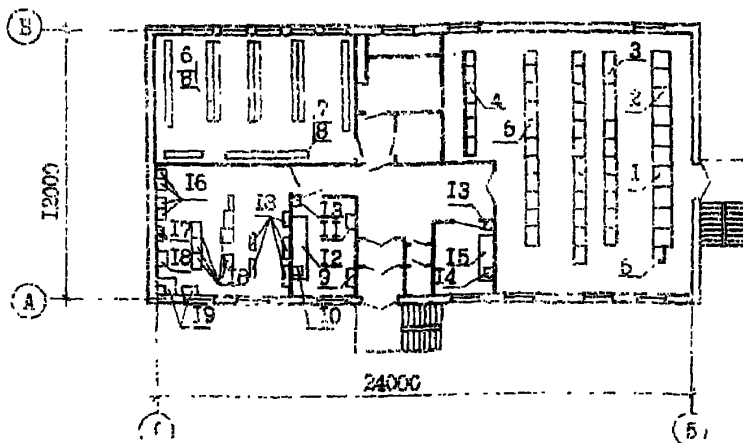
РАЗРЕЗ I-I



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но-мер	Наименование	Площадь м ²
I	Помещение аппаратуры связи	33,8
2	Подстанционная аккумуляторная	50,5
3	Венткамера	12,4
4	Кислотная	4,8
5	Тамбур	3,4
6	Помещение релейных панелей	114,6
7	Помещение мастерской	11,9
8	Вестибиль	22,5
9	Помещение релейных бригад	7,7
10	Тамбур	4,9
11	Санузел	2,5

ПЛАН РАЗМЕЩЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ



ЭКСПЛИКАЦИЯ К Э. ОБОРУДОВАНИИ

Поз.	Наименование и марка	Колич.	Поз.	Наименование и марка	Колич.
I	Панели щита собственных нужд переменного тока ПСВ-1100-78	до 7	II	Токарный станок двухсторонний, модель 36634 диаметр эллипсального круга - 300 мм	I
2	Панели щита собственных нужд постоянного тока ПСВ-1200	3	12	Верстак слесарный на 2 места с установленными на нем двумя тисками 120 мм	I
3	Выпрямительное устройство ВДШ	2	13	Шкаф для инструмента и мелких деталей	2
4	Панели управления ПАР	до 6	14	Настольно-сверлильный станок, модель 2Н-106П	I
5	Панели релейные ПР	до 31	15	Верстак слесарный на 2 места с установленными на нем двумя тисками 45 мм	I
6	Аккумуляторная батарея подстанционная СК-3...СК-15	I компл	16	Щиты питания аппаратуры связи	4
7	Аккумуляторная батарея для устройств связи СК-2	I компл	17	Радиостанция УР-связи	2
8	Стол для аккумуляторов	1	18	Аппаратура связи	12
9	Щиток сварочный Ш-736	1	19	Аппаратура радиосвязи	1
10	Настольно-сверлильный станок модель 2М-112, наибольший диаметр сверления - 12 мм	1			

Количество оборудования позиций I, 4, 5 определяется при заказе

ОБЩЕПОДСТАНЦИОННЫЙ ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ ТИП II СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ КАМНЕЙ		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 407-3-399м.86	Лист 2 Страница 3
D2BA	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	H5 UA	ОТДЕЛКА
	Фундаменты - сборные железобетонные сваи по серии 1.011.1-8 м, вып. I, 2; типоразмеров-1		НАРУЖНАЯ - лицевые бетонные камни с лицевым фактурным слоем
	Цокольное перекрытие - монолитное железобетонное		ВНУТРЕННЯЯ - штукатурка, окраска, глазурованная керамическая плитка
	Балки покрытия - металлические, индивидуальные, типоразмеров-1	C3GA	ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
	Стены - сборные бетонные камни по ГОСТ 6133-84, типоразмеров-1		Водопровод - хозяйственно-питьевой от наружной водопроводной сети Напор на вводе H=10 м
	Перегородки из сборных бетонных камней по ГОСТ 6133-84, типоразмеров-2		Канализация - бытовая в наружную канализационную сеть
	Покрытие - сборные железобетонные плиты по ГОСТ 22701.0-77 - 22701.5-77, типоразмеров-2		Отопление - электрическое электропечами ПЭТ-4 и электронагревателями ТЭН-13
	Кровля - рулонная скатная, из 3-х слоев рубероида с защитным слоем из гравия утедитель - плитный газобетон $\gamma=600$ кгс/м ³		Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная
	Лестницы - стальные по серии 1.450.3-3 вып. 0,1		Электроснабжение - от цита собственных нужд подстанции напряжением 380/220 В
	Полы - линолеум, керамическая плитка, керамическая кислотоупорная плитка, бетонные		Электроосвещение - лампы люминесцентные и лампы накаливания
	Окна - по ГОСТ 16289-80, типоразмеров-1; по ГОСТ 11214-78, типоразмеров-1		Устройства связи - телефонная, высокочастотная, радиотрансляционная, пожарная сигнализация
	Двери - по ГОСТ 14624-84, типоразмеров-4; по ГОСТ 24698-81, типоразмеров-1		
	Переключки - сборные железобетонные по серии 1.138-10 вып. 5, типоразмеров-4		
	Наибольшая масса монтажного элемента (плита покрытия) - 3,2 т		
J30B	СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{45 \text{ кгс/м}^2}{0,44 \text{ кПа}}$		
R2CO	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая	J3NB	ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{100 \text{ кгс/м}^2}{0,98 \text{ кПа}}$
M1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 55°C	G3EE	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - вечномерзлые грунты
G2DD	КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ СССР - IA, IB, ID		
V1IA	СТОИМОСТЬ	V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
V1IB	Общая сметная стоимость тыс. руб. 61,34 -		Расход
	в том числе:	V4KI	воды холодной м ³ /ч 0,18 -
V1IL	строительно-монтажных работ то же 60,45 -		м ³ /сут 0,5 -
V1IO	оборудования " 0,89 -	V4KI	Канализационные стоки м ³ /ч 0,18 -
V1IS	Стоимость строительно-монтажных работ 1 м ² общей площади здания руб. - 224,72		м ³ /сут 0,5 -
		V4KN	тепла $\frac{\text{ккал/ч}}{\text{кВт}}$ $\frac{101946}{118,54}$ -

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

В проекте предусмотрен вариант со сборно-монолитным цокольным перекрытием и весом снегового покрова - 150 кгс/м²

Показатели приведены для монолитного перекрытия и веса снегового покрова - 100 кгс/м²

Расчетный показатель - 1 м² общей площади

Сметная стоимость строительства определена в нормах и ценах 1984 г.

ВУЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

- Альбом I - Общая пояснительная записка (Из т.п. 407-3-39ЭМ.86)
 Альбом II - Архитектурно-строительные решения
 Альбом III - Электротехнические и санитарно-технические решения
 Альбом IV - Строительные изделия (Из т.п. 407-3-39ЭМ.86)
 Альбом V - Ведомости потребности в материалах
 Альбом VI - Сметы

ПРИМЕНЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Типовые проектные решения 407-03-322

"Установка аккумуляторной батареи с элементами Ш и СН
на ПС напряжением до 500 кВ; альбом I, II"

Распространяет Свердловский филиал ЦИП

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-386 форматок

- ВУБА АВТОР ПРОЕКТА - Томское отделение института "ЭНЕРГОСЕТЫПРОЕКТ"
634041, г.Томск, проспект Кирова, 36
- ВУНА УТВЕРЖДЕНИЕ - Утвержден и введен в действие МИНЭНЕРГО СССР,
протокол № 19 от 21.05.84 г.
Срок действия - 1999 г.
- ВУКА ПОСТАВЩИК - Свердловский филиал ЦИП
620062, г.Свердловск, ул.Чебышева, 4