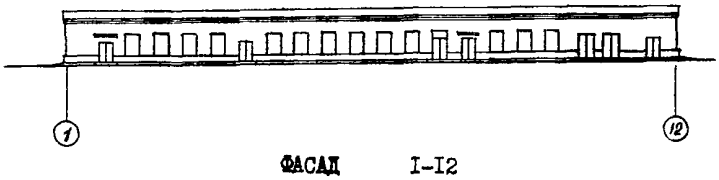
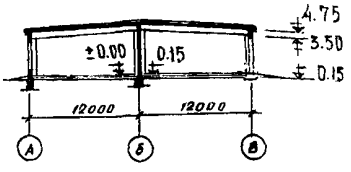
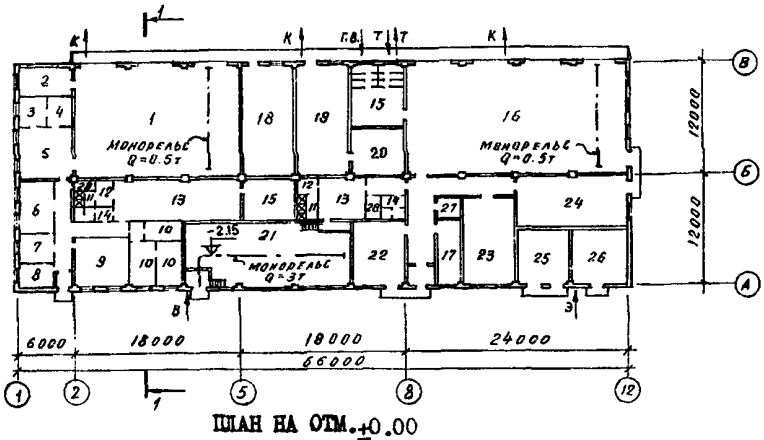
	ХОЗЯЙСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ КОРПУС ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ ДЛЯ НЕФТЕБАЗ	П А С П О Р Т ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704-9-3 УДК. 725.4.054
ЧАСТЬ **2** Раздел 7 Группа 704-9	Область применения: Районы с обычными геологическими условиями, с расчетной температурой наружного воздуха -20^{0}, -30^{0}, -40^{0}С. Нормативная снеговая нагрузка 70,I00,I50 кг/м2 Нормативный скоростной напор ветра 35,45,55 кг/м2 Сейсмичность не выше 6 баллов Степень огнестойкости II Класс сооружения II Степень долговечности II	Разработан Государственным проектным институтом № 6 Минстроя СССР Москва, А-80, Волоколамское шоссе, д.I Утвержден и введен в действие ГУГМР при Совете Министров СССР с I.I.1972 г. Протокол № 27 от I4.XII. 1971г.



ФАСАД I-I2



РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН НА ОТМ. ±0.00

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

I. Пожарное депо на 3 машины	2II,0 м2	I5. Венткамеры	66,0 м2
2. Склад техвооружения	I8,0 "	I6. Гараж на 5 машин	284,0
3. Начальник караула	I0,8 "	I7. Электромастерская	I7,2 "
4. Хранение оружия	6,0 "	I8. Склад пенопорошка	67,5 "
5. Дежурная смена	3I,6 "	I9. Материальный склад (неотапливаемый)	65,8 "
6. Диспетчерская	I8,3 "	20. Материальный склад (отапливаемый)	26,2 "
7. Комната приема пищи	I0,0 "	2I. Насосная	I24,0 "
8. Начальник охраны	I0,0 "	22. Кузнечно-сварочная мастерская	40,2 "
9. Комната для занятий	3I,3 "	23. Слесарная мастерская	56,3 "
I0. Узел связи	40,4 "	24. Столярная мастерская	66,0 "
II. Душевые	9,0 "	25. КТП	43,5 "
I2. Преддушевые	7,I "	26. РУ	23,8 "
I3. Мужские гардеробы	88,7 "	27. Помещение для курения	6,5 "
I4. Санузлы	I3,8 "	28. Кладовые уборочного инвентаря	5,6 "

На 2-х страницах, стр.I

gost.e-ecolog.ru

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

ОБЪЕМ:

Строительный	м3	8685,0
В том числе: Встроенных бытовых помещений	"	I2I5,0
Подземной части	"	265,0

ПЛОЩАДЬ:

Застройки	м2	I650,0
Полезная	"	I498,0
В том числе встроенных бытовых помещений	"	242,7
Рабочая площадь	"	I02I,6

РАСХОД МАТЕРИАЛОВ

Цемента	т	290,3
Стали	"	II,2
Железобетона	м3	230,8
В т.ч.сборного	"	208,I
Лесоматериалов	"	I9,2
Кирпича	тыс.шт.	325,5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

Общая	тыс.руб.	2I7,I
Строительно-монтажных работ	"	I60,8
Оборудования	"	56,3
I м3 здания	руб.	I8,5I
I м2 рабочей площади	"	I57,40

ТРУДОВЫЕ ЗАТРАТЫ

На здание	ч-д	3780,6
На Iм3 здания	"	0,44

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Расход воды	л/сек	5,89
-"-	м3/сутки	I4,26
Расход тепла	ккал/час	784600
В т.ч.на отопление	-"-	I57400
-"- на вентиляцию	-"-	5I7200
-"- на горячее водоснабж.	-"-	II0000
Потребная мощность силовых электроприемников	квт	6I,0
Потребная мощность осветительных электроприемников	-"-	20,0

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты	– Сборные жел.бет.и бетонные по серии I.II6-I,вып.I; I.II2-I, вып.I типоразмеров – 6.
Балки покрытия	– Сборные жел.бет.по серии I.462-I,2 вып.I типоразмеров-I.
Плиты покрытия	– Сборные жел.бет.по серии ПК-0I-74/62 ПК-0I-III; ПК-0I-II9, типоразмеров – 2.
Стены	– Кирпичные несущие.
Перегородки	– Кирпичные.
Лестницы	– Стальные.
Кровля	– Трехслойная рубероидная с защитным гравийным покрытием. Утеплитель-пенобетон γ =500 кг/м3
Перемычки	– Сборные жел.бет.по серии I.I39-I, вып.I типоразмеров – 7.
Полы	– Бетонные, цементные, из керамических плиток, из линолеума
Окна	– Деревянные, по ГОСТ I2506-67 типоразмер-I и по ГОСТ II2I4-65 типоразмер-I.
Ворота	– Распашные индивидуальные, типоразмеров – 2
Двери	– ГОСТ 6629-64 типоразмеров – 4.
Отделка наружная	– Штукатурка-цементно-песчаным раствором, окраска-силикатными красками
Отделка внутренняя	– Штукатурка-цементно-известковым раствором. Панели из глазурованных керамических плиток и масляные. Окраска-клеевыми, силикатными, поливинилацетатными красками
Наибольший вес конструкций	– Сборная жел.бет.балка покрытия – 4,5 т.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод	– Объединенный хозяйственно-питьевой и противопожарный – от сети предприятия. H=20 м в.ст. Горячее водоснабжение – от котельной
Канализация	– Раздельная – бытовая и производственная – со сбросом стоков в сети предприятия.
Отопление	– От наружной тепловой сети. Система двухтрубная, тупиковая, с верхней разводкой. Теплоноситель – вода с параметрами 95-70°С и I30-70°С.
Вентиляция	– Приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением.
Электроснабжение	– Напряжение высокой стороны 6(I0)кв. -"- низкой стороны 380/220в
Слаботочные устройства	– Телефонная связь, пожарная и охранная сигнализации, часофикация и радиофикация.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

1. Показатели приведены для условий строительства при расчетной температуре наружного воздуха – 30°С при нормальном климате.
2. Сметная стоимость определена по новым нормам и ценам, установленным с I.I.I969г.

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I – Пояснительная записка. Технологические чертежи. Архитектурно-строительные чертежи. Чертежи по отоплению и вентиляции, водопроводу и канализации
Альбом II – Электрические чертежи. Чертежи по связи и сигнализации
Альбом III – Ворота распашные 3,7х3,5 м
Альбом IУ – Заказные спецификации
Альбом У – Сметы

Примененные типовые проекты:
70I-9-7 альбом III. Чертежи нестандартизированного технологического оборудования.
70I-9-7 альбом IУ. Чертежи дизельных установок в насосной станции продпромбаз в комплексе со спиртогруппой (I вариант)

Объем проектных материалов I650 форматок, в т.ч. примененных 4I2 форматок.

Проект распространяет: Свердловский филиал ЦИТП, 620062 Свердловск,62 ИГУЗ-городок, ул.Генеральская, д.№ 3а.

Инв.№ II588 Пасп.№ 02954I

стр

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704-9-3

gost.e-ecolog.ru