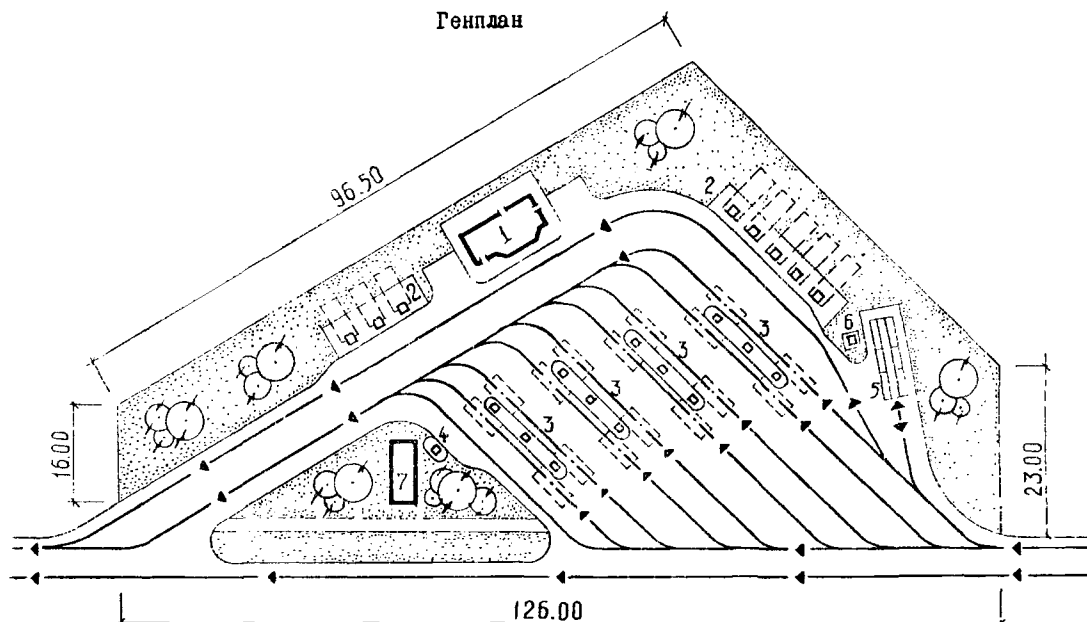
 ЧАСТЬ 2 Раздел 5 Подраздел 503	АВТОЗАПРАВочНАЯ СТАНЦИЯ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ НА 750 ЗАПРАВОК АВТОМОБИЛЕЙ В СУТКИ	ПАСПОРТ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 503-248с М.П. 125.384
	Область применения: район с расчетной температурой наружного воздуха - 20°C; -30°C; -40°C, с нормативной снеговой нагрузкой 50 и 70 кг/м ² ; с нормативным скоростным напором ветра 45 и 55 кг/м ² , с сейсмичностью 7 и 8 баллов. Класс здания II. Степень огнестойкости II. Степень долговечности II.	Разработан институтом КазНИПИАТ 480015, г.Алма-Ата, 15 пр.Абая, 76/78. Утвержден Госстроем Казахской ССР Приказ № 71 от 29.У.75г. Введен в действие "КазНИПИАТ" приказ № 12 от 29 января 1976 года.



ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Наименование	Площадь застройки м ²	Строительный объем м ³	Сметная стоимость тыс.руб.
1. Здание станции	154,43	663,5	28,53
2. Островки резервуаров	114,00	-	16,12
3. Заправочные островки	120,00	-	11,51
4. Смесительная колонка	3,00	-	1,28
5. Пост обслуживания	32,60	-	1,48
6. Колонка "Вода-воздух"	2,00	-	0,42
7. Очистные сооружения дождевых вод	28,32	120,36	3,59

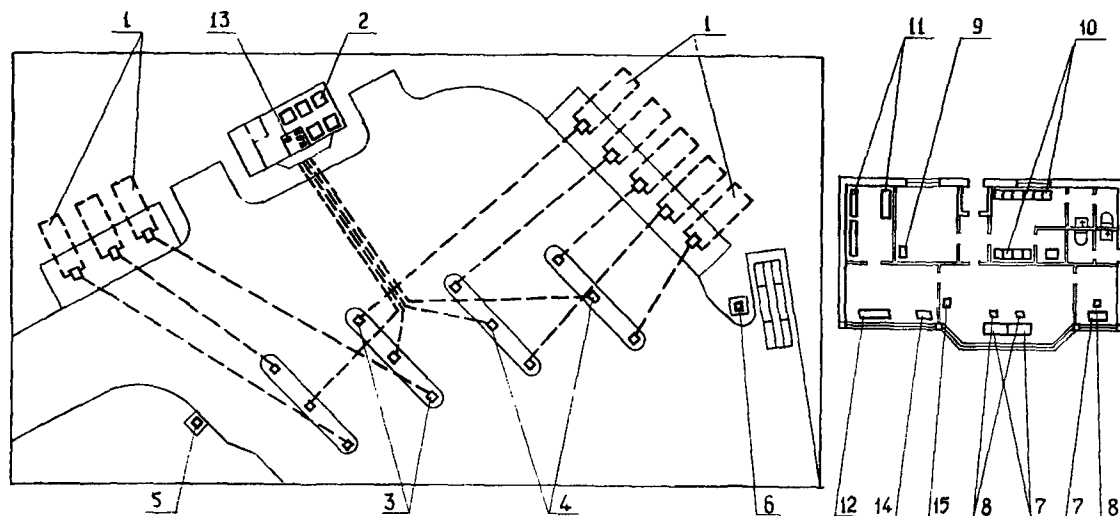
ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

Автозаправочная станция предназначена для заправки топливом, маслом, топливной смесью и водой легковых и грузовых автомобилей, автобусов и мототранспорта, продажи расфасованных нефтепродуктов и ходовых запчастей к легковым автомобилям, подкачки воздухом шин, сбора и слива отработанных масел, а также техобслуживания легковых автомобилей.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КОМПЛЕКСА

Сметная стоимость		Расход на комплекс	
Общая	97,60 тыс.руб.	Воды м ³ /сут.	10,31
Строительно-монтажных работ	81,30	Тепла ккал/час	33940
Оборудования	16,30	Потребная мощность электроэнергии квт	79,65
Показатели генплана		Расход хозяйственно-бытовых стоков м ³ /сут	1,7
Площадь участка	0,69 га	Общее число работающих	10
Плотность застройки	20 %	Количество смон	3

ПЛАН РАЗМЕЩЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

1. Резервуарная емкость 50 м ³	8 шт	10. Шкаф раздевальный двухсекционный 380x500	10 шт
2. Резервуарная емкость 5 м ³	5 "	11. Стеллаж для хранения расфасованных нефтепродуктов и запасных частей	3 "
3. Топливораздаточная колонка КЭД-40	8 "	12. Прилавок-витрина	1 "
4. Маслораздаточная колонка 367МЗ	4 "	13. Насосная установка для масел модели ЗЮ6	4 "
5. Смесительная колонка	1 "	14. Шкаф-витрина	1 "
6. Колонка "Вода-воздух"	1 "	15. Шкаф для хранения ценностей негоряемый 300x400x650	1 "
7. Стол	3 "		
8. Стул	3 "		
9. Шкаф для хранения инвентаря 1000 x 450	1 "		

ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА

Доставка топлива и масел на автозаправочную станцию принята автотранспортом, слив централизованный, герметизированный.

Предусмотрена возможность одновременной двухсторонней заправки автомобилей с двумя заправочными баками дизельным топливом или бензином.

К установке приняты: топливораздаточные колонки КЭД-40, Серпуховского завода "Нефтеаппаратприбор" с дистанционным управлением, маслораздаточные колонки модели 367МЗ Череповецкого завода "Автоспецоборудование", смесительная колонка "Вода-воздух" для подкачки шин и долива воды в радиатор.

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

1. Заправка автомобилей бензинами А-66, А-72, А-76, АИ-93, дизельным топливом, моторными маслами четырех сортов, мототранспорта - топливной смесью.
2. Производительность - 750 заправок автомобилей в сутки, средний объем заправки автомобилей топливом - 50 литров, маслом - 2 литра

РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

Количество смен	3
Общее число работающих	10
В том числе рабочих	9
То же, в наибольшей смене	4

ПОТРЕБНОСТЬ В РЕСУРСАХ И СЫРЬЕ

1. Запас топлива для заправки автомобилей предусмотрен 10-ти суточный масел 15-ти суточный, в том числе по объему:

Бензина А-66	50 м ³
"- А-72	100 "
"- А-76	150 "
"- АИ-93	50 "
Дизтоплива	50 "
Моторных масел	25 "

2. Электроэнергии 79,83 квт

СОСТАВ ПРОЕКТА

- Альбом I. Технологическая, сантехническая и электротехническая части из т.п. 503-246.
 Альбом II. Архитектурно-строительная часть из т.п. 503-247с.
 Альбом III. Сметы.
 Альбом IV. Заказные спецификации на технологическое, сантехническое и электротехническое оборудование из т.п. 503-246.
 Объем проектных материалов - 564 форматки.

Проект распространяет: Казахский филиал ЦИТИ, 480070, г.Алма-Ата, ул.Джандосова 2.
 Инв. № Паспорт № 035624