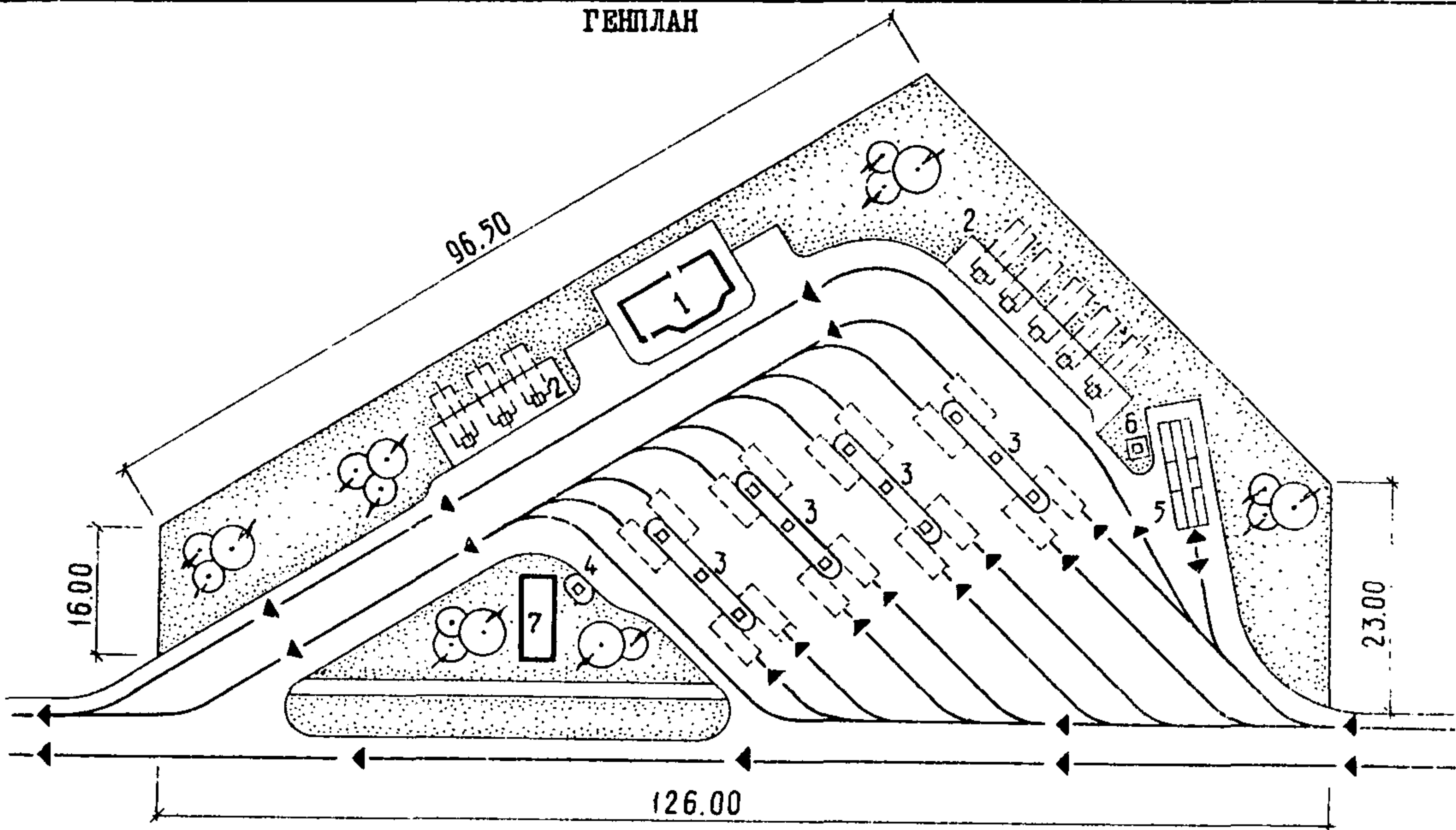


	АВТОЗАПРАВОЧНАЯ СТАНЦИЯ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ НА 750 ЗАПРАВОК АВТОМОБИЛЕЙ В СУТКИ	ПАСПОРТ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 503-246 N/IK 725.384
ЧАСТЬ 2 Раздел 5 Подраздел 503	Область применения: районы с обычными геологическими условиями с расчетной температурой наружного воздуха -20°С; -30°С; -40°С, с нормативной снеговой нагрузкой 50 и 70 кг/м2; с нормативным скоростным напором ветра 45 и 55 кг/м2. Класс здания П. Степень огнестойкости П. Степень долговечности П.	Разработан институтом КазНИПИАТ 480015, г.Алма-Ата, 15 пр.Абая, 76/78. Утвержден Госстроем Казахской ССР Приказ № 71 от 29.V.75г Введен в действие "КазНИПИАТ" приказ №12 от 29 января 1976 года.



ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ			
Наименование	Площадь застройки м2	Строительный объем м3	Сметная стоимость тыс.руб.
1. Здание станции	154,43	663,5	28,17
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

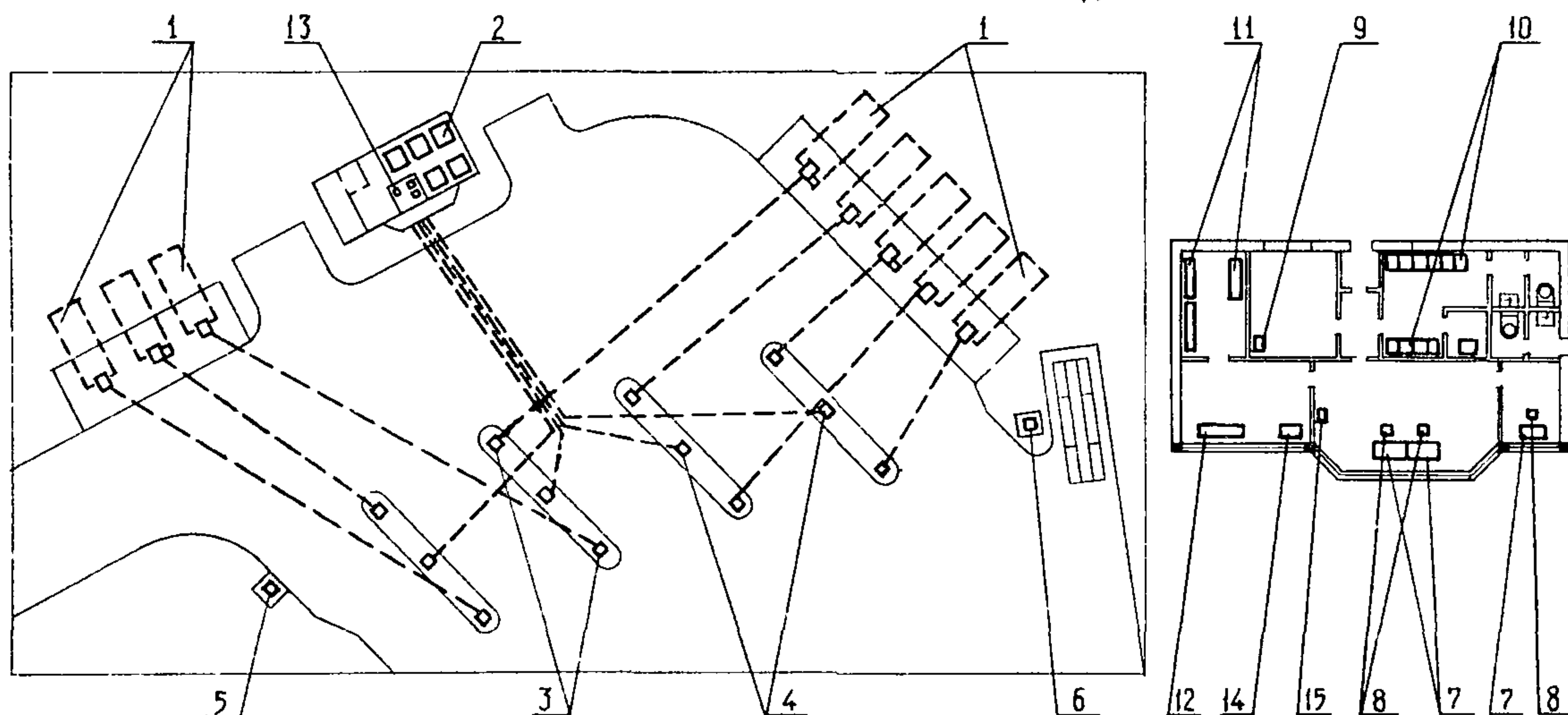
ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

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	97,24 тыс.руб.	Воды м3/сут	10,31
Строительно-монтажных работ	80,94 -"-	Тепла ккал/час	33940
Оборудования	16,30 -"-	Потребная мощность электроэнергии кВт	79,83
Показатели генплана		Расход хозяйственно-бытовых стоков м3/сут	1,7
Площадь участка	0,69 га	Общее число работающих	10
Плотность застройки	20 %	Количество смен	3

ПЛАН РАЗМЕЩЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

1.Резервуарная емкость 50 м ³	8 шт	10.Шкаф раздевальный двухсекционный 380х500	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 З106	4 "
5.Смесительная колонка	1 "	14.Шкаф-витрина	1 "
6.Колонка "Вода-воздух"	1 "	15.Шкаф для хранения ценностей негоряемый 300х400х650	1 "
7.Стол	3 "		
8.Стул	3 "		
9.Шкаф для хранения инвентаря 1000х450	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 заливок 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, 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.

Альбом II. Архитектурно-строительная часть из 1.п. 303-245.

Альбом III. Сметы.

Альбом IV. Заказные специфик. на технологич., сантехническое и электротехническое оборудование

Объем проектных материалов - 565 форматок.

Илв. №

Проект распространяет: Казахский филиал ЦИТП, 480070, г.Алма-Ата, ул.Джандосова, 2.Пас.№ 035622