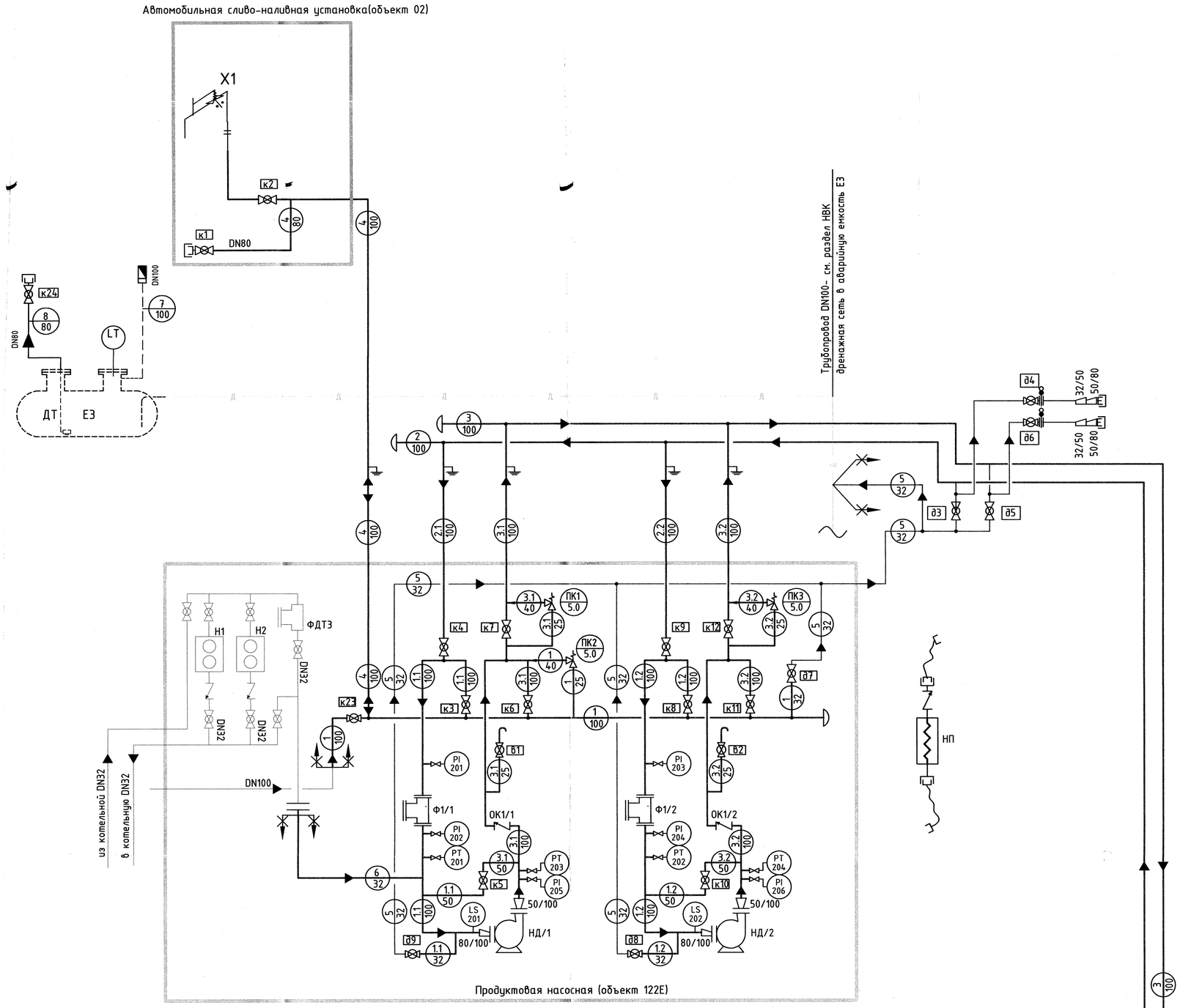
Автомобильная сливо-наливная установка(объект 02)

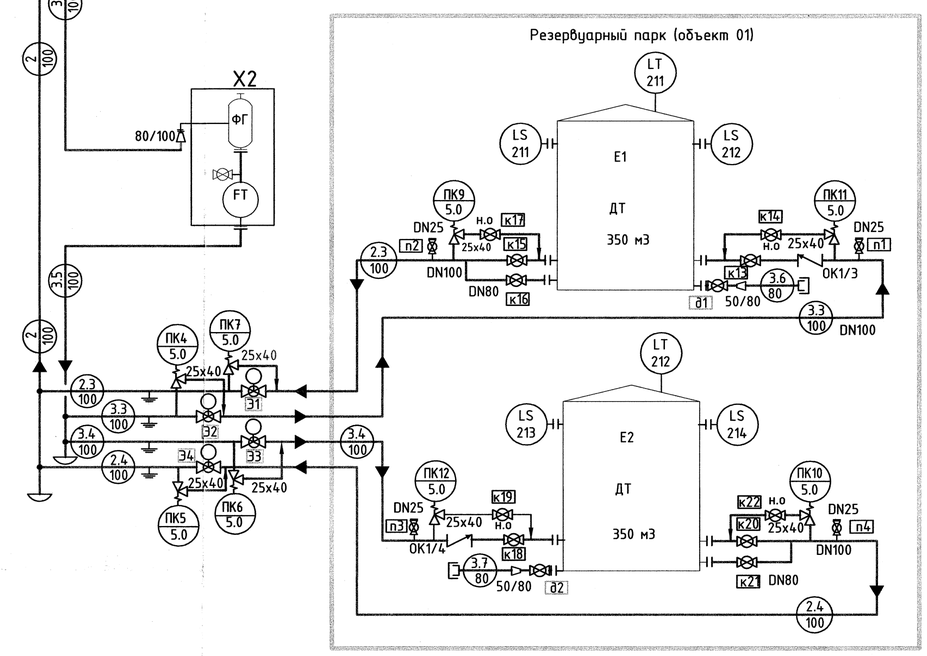


Продуктовая насосная (объект 122Е)

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ					
ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	ТИП	КОЛ	ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	ПРИМЕЧАНИЯ
Е1,Е2	Резервуар вертикальный стальной	РВС-350	2	V = 350м³ Д=7.58м;Н=8м	
Е3	Емкость подземная аварийная дренажная	РГ 25	1	V = 25м³	
Н1,Н2	Агрегат электронасосный шестеренный		2	G = 3.6м³/ч Н=4 кгс/см² N = кВт	Существующий
НД/1,2	Блок насосный на базе электронасоса КМ 80-50-200Е-а	КМ 80-50-200Е-а	2	G = 50м³/ч Н=40м N = 11 кВт	ОАО"Промприбор"
НП	Установка осевшазонального насоса (передвижная)	УОДН 130-100-75УТ24-3	1	G = 20-70м³/ч Н=16-4м N = 4 кВт	ФГУП УКВЗ ТД "Корвет"
Ф1/1,2	Фильтр сетчатый	ФС 100 С 16-0,4 Ч ТУ3742-002-41554973-98	2	DN 100 Р 16 кг/см²	
Х1	Установка верхнего налива нефте-продуктов в автоцистерны	АСН-4В модуль Ду100 1/11		DN 100	ОАО"Промприбор"
Х2	Измерительный комплекс для учета светлых нефтепродуктов в т.ч.:	АСН-1 модуль Ду100	1	DN 100	ОАО"Промприбор"
ФГ	Фильтр газоотделитель				

Условные обозначения

- трубопроводы ДТ существующие
- трубопроводы ДТ проектируемые
- трубопроводы ДТ дренажные
- трубопроводы НВК проектируемые
- насос центробежный
- насос шестеренчатый
- фильтр сетчатый
- установка верхнего налива нефтепродуктов
- кран шаровой с эл. приводом
- кран шаровой с ручным приводом
- клапан обратный
- быстроразъемное соединение
- дыхательный клапан совмещенный с огнепреградителем
- клапан предохранительный
- границы проектирования
- фильтр газоотделитель (в составе установки Х2)
- узел заземления
- ПК3 5,0 — обозначение предохранительного клапана: числитель - номер предохранительного клапана; знаменатель - избыточное давление срабатывания предохранительного клапана, кг/см²
- 3 / 100 — обозначение трубопровода: числитель - индекс участка трубопровода по ведомости трубопроводов; знаменатель - DN трубопровода
- номер шаровых кранов:
  - Э-1 - с эл. приводом
  - п2 - для продувки, пропарки
  - к17 - технологических
  - д3 - для дренажа
- ОК1/3 — обозначение обратного клапана, направление движения среды
- PT PI — отборное устройство для подключения прибора для измерения давления (см. черт. П1204.РП-0-АТХ)
- LS — точка подключения прибора сигнализации уровня (см. черт. П1204.РП-0-АТХ)
- FT — измеритель расхода(в составе установки Х2)



						П1204.РП-0-ТХ	
						«Техническое перевооружение открытого склада топлива зд. 122В-К ФГУП «НИТИ им. А. П. Александрова»	
1	-	Зам.	59-12		11.12		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата		
Разраб.		Тарасова			09.12	Технологические решения	Стадия: РП; Лист: 2; Листов:
Пров.		Коробов			09.12		
Н.контр.		Тимуск			09.12		
ГИП		Коробов			09.12	Схема соединений (монтажная)	ООО "Петропроект"

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
11768		