

Разрешение		Обозначение	12300-Л21-НК ЭМ5		
616-17		Наименование объекта строительства	Строительство канализационного коллектора с территории 2 очереди ОЭЗ ППТ "Липецк"		
Изм.	Лист	Содержание изменения		Код	Примечание
1	3	В проект внесены изменения по заданию НК Заменены насосы Н1, Н2, Н3 в резервуарах N2,N3,N4 12300-Л21-НК ЭМ5			
		Лист заменен. На однолинейной расчетной схеме марку и мощность насосов изменили по заданию НК Комплектные кабели к насосам изменили согласно паспортным данным. Откорректировали нагрузку и токи на питавших линиях к насосам. В ГРЩ-ПЛ-02 на Гр.1 токовая уставка, существующего автоматического выключателя Compact NSX400 изменена с помощью регулировки расцепителя Micrologic 2.3 с 288А на 250А На вводах N1 и N2 резервная нагрузка изменится с 1,3кВт на 13,3кВт.			
		5	Лист заменен. Ранее предусмотренные насосы Н1,Н2,Н3 мощностью 62кВт заменили на насосы WILO FA 10.77G-corr409+ FKT27.2-4/40K мощностью 56кВт. Вместо двух контрольных кабелей к каждому насосу проложили один кабель КВВГ-1кВ сеч.7x1.5мм		
		1	12300-Л21-НК ЭС2 В общие данные добавлены пояснения о прокладке контрольных кабелей. Тип кабельной траншеи Т-5 изменен на Т-4.		
		2	В спецификации изменен тип питавших и контрольных кабелей согласно новым паспортным данным на двигатели насосов, тип наконечников кабельных, количество песка.		
		3	Лист заменен. В кабельном журнале изменен тип питавших и контрольных кабелей согласно новым паспортным данным на двигатели насосов. Вместо двух контрольных кабелей к каждому насосуложен один. Траншея Т-5 изменена на Т-4.		
		1,2	12300-Л21-НК ЭС2.С Внесены изменения в спецификацию оборудования 12300 - Л21 - НК ЭМ5.01		
		1	Заменен		

Согласовано:	М.И.К.
Нормоконтроль	М.И.К.

Изм. Внес	Кулакова	<i>К</i>	11.17
Составил	Кулакова	<i>К</i>	11.17
ГИП	Чернецова	<i>К</i>	11.17
Утв.	Ивашова	<i>К</i>	11.17



ОАО
"ЛИПЕЦКГРАЖДАНПРОЕКТ"

Лист	Листов
	1