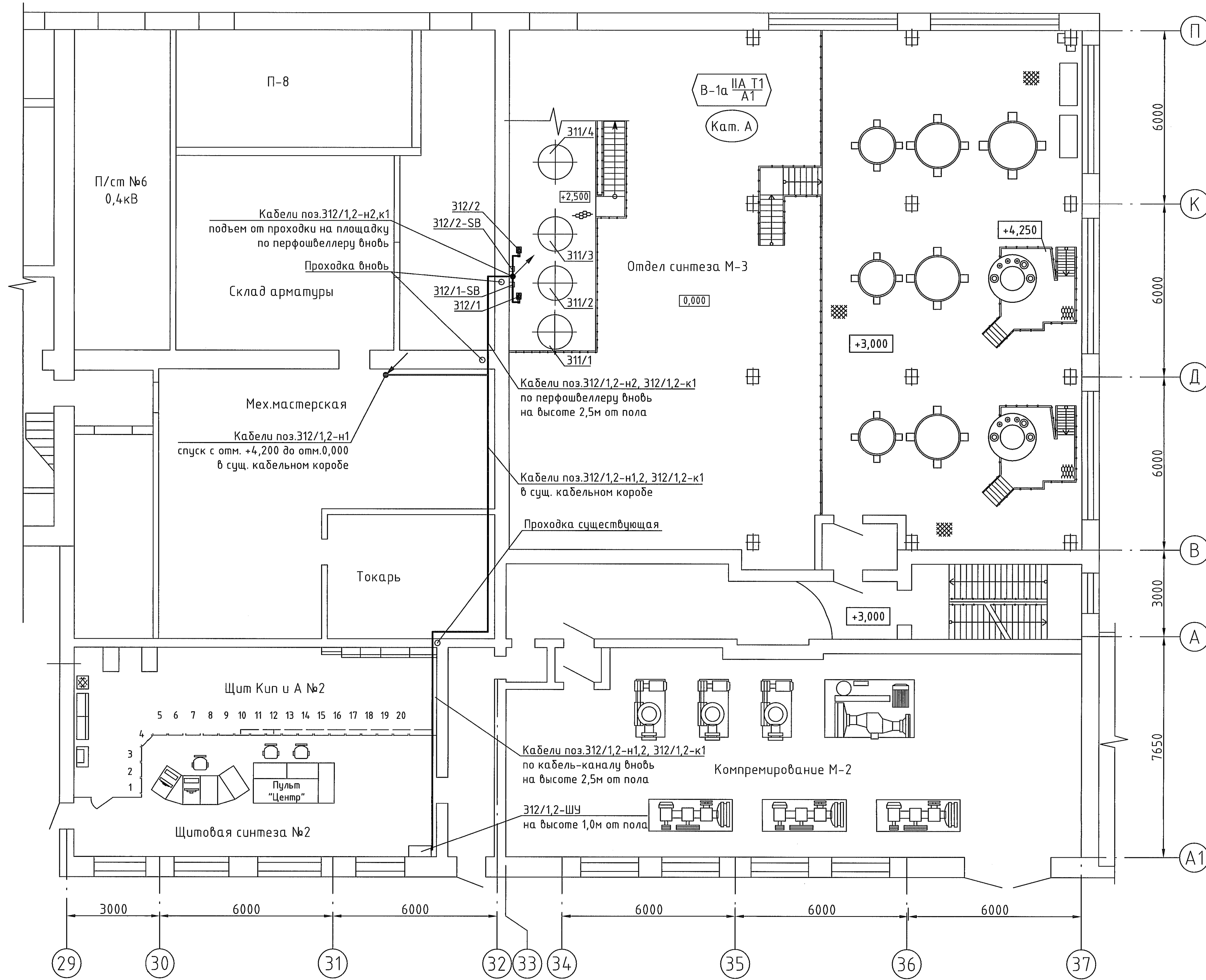
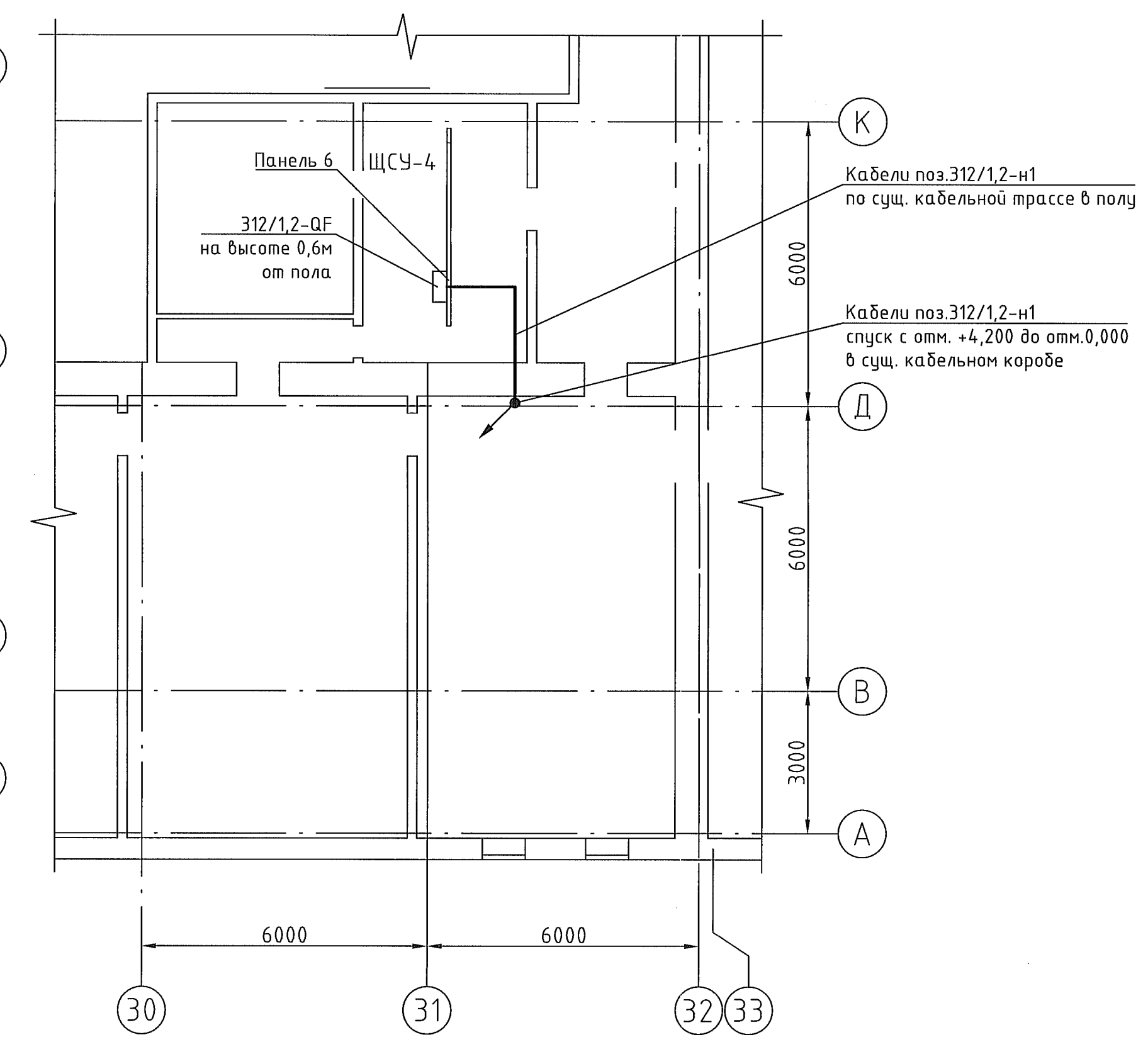


План на отм. 0,000 (1:100)



План на отм. +4,200 (1:100)



Поз.	Наименование	Кол	Примечание
312/1,2-ШУ	Шкаф управления насосами поз.312/1,2	1	
312/1,2-SB	Пост управления кнопочный КУ-92-1ЕхДПВТ5-У2	2	ВЭЛАН
312/1,2-н1	Кабель силовой ВВГнг 4x1,5	100м	
312/1,2-н2	Кабель силовой бронированный ВБДШнг 4x1,5	90м	
312/1,2-к1	Кабель силовой бронированный ВБДШнг 3x1,5	90м	
312/1,2-QF	Автоматический выключатель ВА47-29 ЗР, In=4А	1	IEK

- Общие данные см. черт. 1923-144-144-ЭМ1.1.
- Автоматические выключатели поз.312/1,2-QF установить в ЩСУ-4 секция 4 панель 6 на высоте 0,6м от пола на DIN-рейке на свободном месте на панели.
- Проходки кабелей в стене из коридора в отдел синтеза М-3 (из взрывоопасной зоны во взрывоопасную) выполнить в стальных трубах, трубы в стене заделать цементно-песчаным раствором с двух сторон, уплотнение кабелей в трубах выполнить с помощью сальников, сальники установить с обеих сторон трубы. Проходки кабелей из мехмастерской в коридор выполнить в стальных трубах. Все остальные проходки существующие.
- Кнопочные посты поз.312/1,2-SB установить на высоте 1,2м от пола у насосов соответственно, чтобы обеспечивалось удобство эксплуатации и монтажа.
- Подъем кабелей поз.312/1,2-н2,к1 в отделении синтеза М-3 от места проходки через стену до кнопочных постов и насосов выполнить по перфобеллеру.
- Места и высоты установки электрооборудования, прокладку кабельных трасс, уточнить при монтаже исходя из условий удобства монтажа и последующей эксплуатации оборудования с обязательным соблюдением требований нормативной документации.
- Электромонтажные работы производить в соответствии с ПУЭ, СП 76.13330.2016, ВСН-332-74.

Создано: 13.09.19  
 Проверено: 13.09.19  
 Исполнено: 13.09.19  
 Имя: И.И.И.  
 Подпись: И.И.И.  
 Дата: 13.09.19

1923-144-144-ЭМ1.6					
ООО "ГалоПолимер Кирowo-Чепецк"					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Ожегов	1	09/19		
Пров.	Коврижных	1	09/19		
Нач. отд.	Масленников	1	09/19		
Нач. УПР	Орлов	1	09/19		
Н. контр.	Ковальцова	1	09/19		
Утв.	Шибанов	1	09/19		
Установка насосов-дозаторов поз.312/1,2 для откачивания сырца М-3 из сборников поз.311/1-4			Стация	Лист	Листов
			Р	1	1
План размещения оборудования и кабельных трасс				246516	