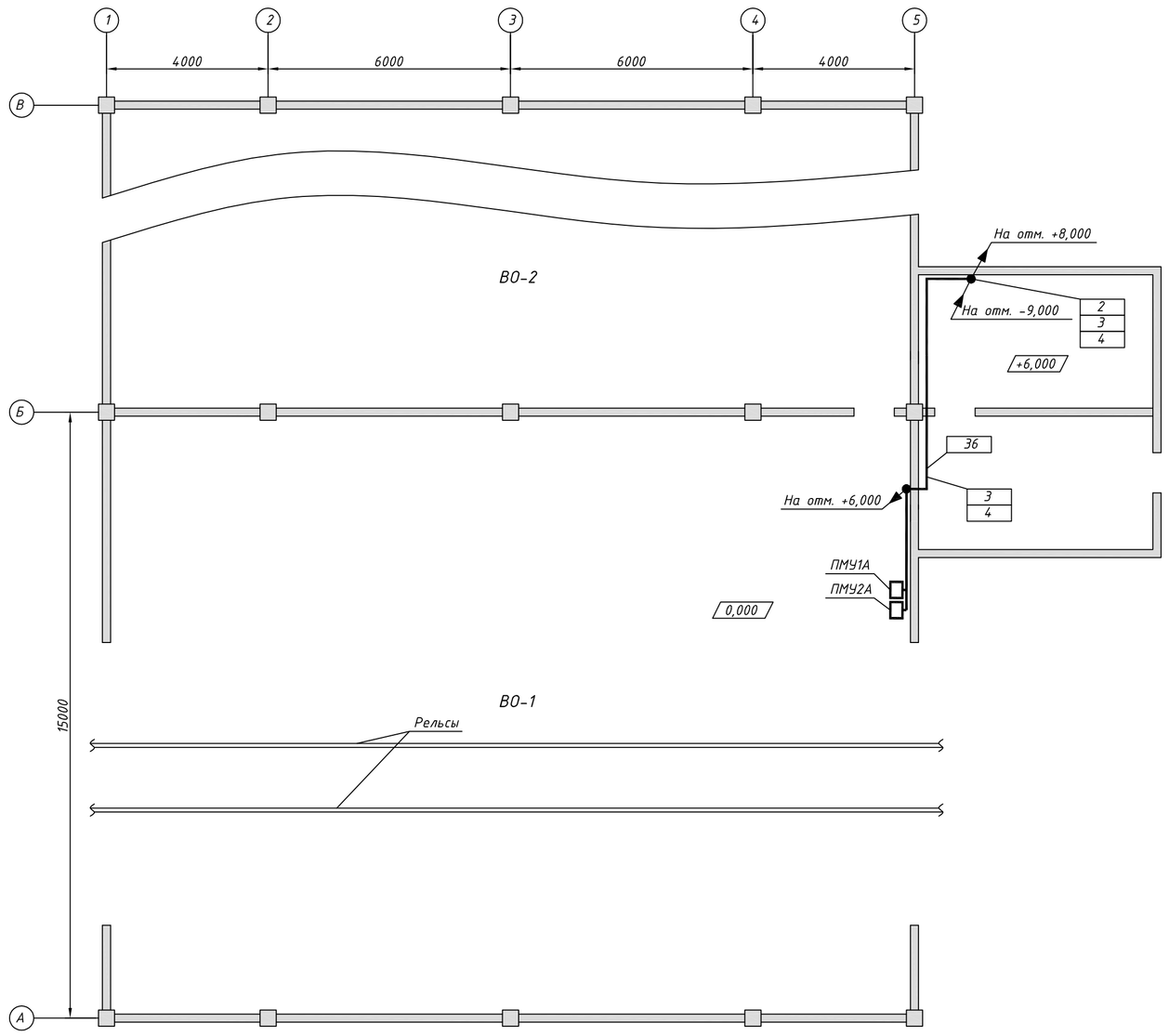
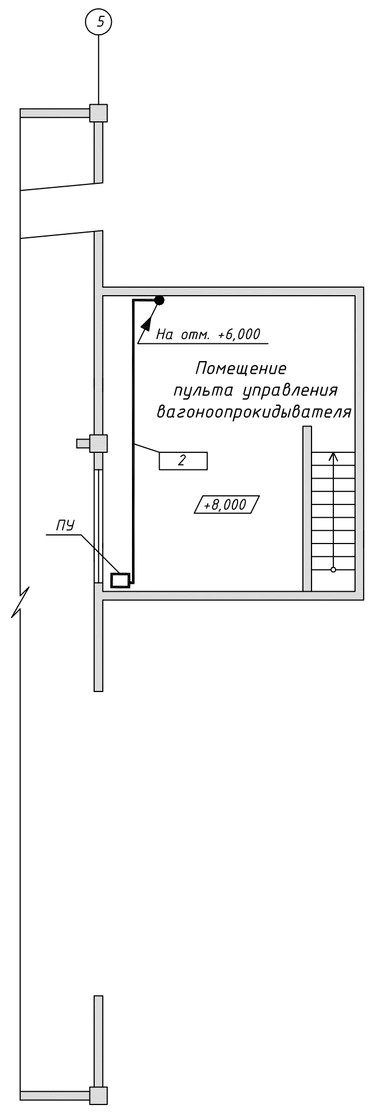
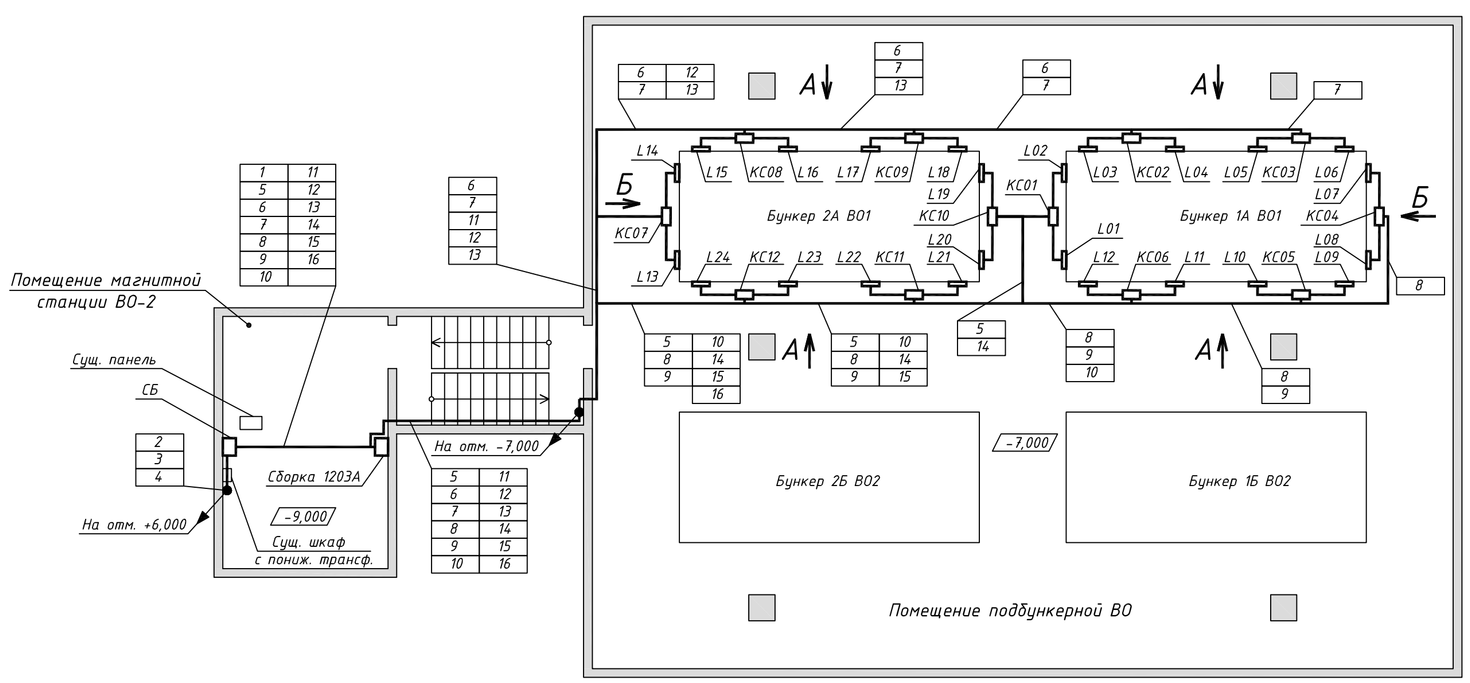
План над отм. 0,000



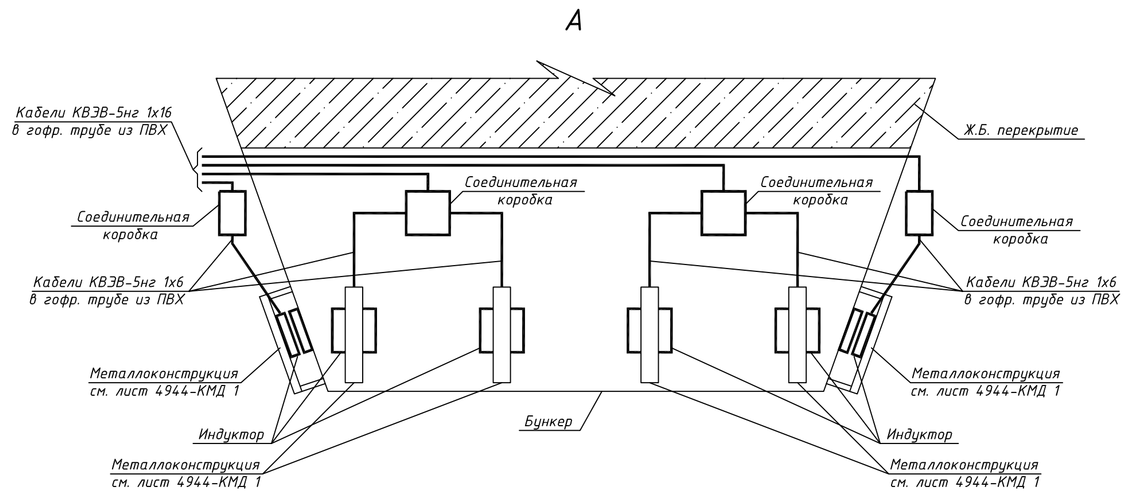
План над отм. +8,000



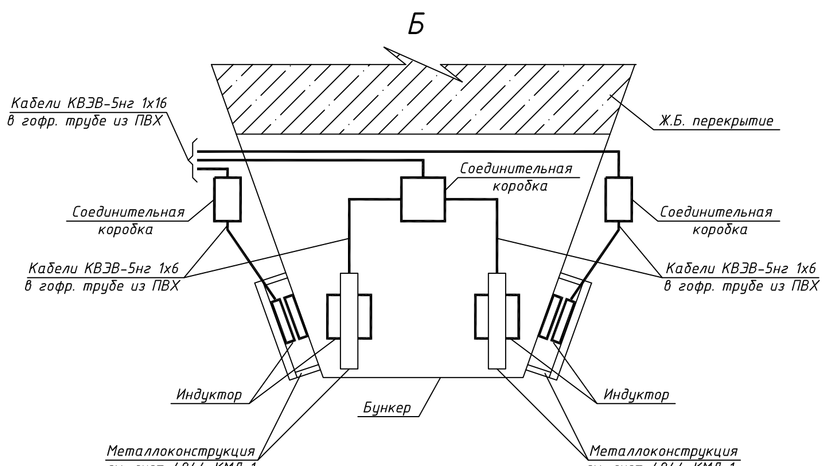
План над отм. -7,000, -9,000



А



Б



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Ед. изм.	Примечание
1		Профиль зетовый К24192	14	шт.	
2		Труба гофрированная ПВХ			
		с зондом d=32мм.	577	м.	IEK
3		Хомут нейлоновый 3,6х300	50	шт.	IEK
4		Скоба метал. двухлапковая Dy=32	577	шт.	IEK
5		Дюбель У658	1162	шт.	
6		Болт самоанкерующийся БСР 12х110 У3			
		ГОСТ 28778-90	4	шт.	
7		Болт М12х60	100	шт.	
8		Гайка М12	100	шт.	
9		Шайба плоская М12	200	шт.	
10		Болт М6х40	50	шт.	
11		Гайка М6	50	шт.	
12		Шайба плоская М6	100	шт.	
13		Труба L=0,5м.			
		Труба 76х2-ГОСТ 10704-91 / Ст3 ГОСТ 380-2005	16	шт.	

1. Силовой блок СБ установить в помещении магнитной станции ВО 2 закрепив к полу болтами поз.6 по месту.
2. Пульт управления ПУ установить в помещении пульта управления вагоно-опрокидывателя закрепив на стене дюбелями поз.5 по месту.
3. Пульты местного управления ПМУ 1А, ПМУ2А установить на отм. 0,000 закрепив на стене дюбелями поз.5 по месту.
4. Коробки соединительные КС 01-КС 12 крепить болтами поз.10 к профилям поз.1, профили крепить сваркой к металлоконструкциям бункеров ВО 1 по месту.
5. Индукторы L01-L24 крепить болтами поз.7 к металлоконструкциям по месту, установку металлоконструкций смотри чертеж 4944-КМД 1.
6. Кабель от сборки 1203А до силового блока СБ и кабели от силового блока СБ до соединительных коробок КС 01-КС 12 проложить в гофротрубе поз.2 по стенам и потолку, гофротрубу крепить скобами поз.4, скобы крепить дюбелями поз.5 по месту.
7. Кабели от соединительных коробок КС 01-КС 12 до индукторов L01-L24 проложить в гофротрубе поз.2 по месту.
8. Кабели от силового блока СБ до отметки +6,000 и +8,000 проложить по существующей кабельной трассе, далее до пульта управления ПУ и до пультов местного управления ПМУ 1А, ПМУ2А по стенам в гофротрубе поз.2, гофротрубу крепить скобами поз.4, скобы крепить дюбелями поз.5 по месту.
9. Кабели через стены и перекрытия проложить в трубах Поз.1 и заделать песчанно-цементным раствором марки М 50.
10. Сварку выполнить по контуру прилегания деталей по ГОСТ 5264-80 электродом Э42 ГОСТ 9467-75 катетом равным толщине свариваемых деталей.
11. [1] – номер кабеля согласно кабельного журнала 4944-ЭТ.КЖ.
12. В помещении магнитной станции ВО-2 демонтировать существующую неиспользуемую панель и перенести в сторону на 1 метр шкаф с понижающим трансформатором.

						4944-ЭТ.03	
						ТЭЦ-10 ПАО "Иркутскэнерго"	
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Вагоноопрокидыватель. 140024. Техническое перевооружение бункеров ВО №1 с устройством магнитно-импульсной установки очистки стенок	Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
Разраб.		Берендяев			04.18		
Проверил		Ващенко			04.18		
Нач. ПКО		Ващенко			04.18		
Н. контр.		Суслов			04.18	План расстановки оборудования и прокладки кабелей	ПКО АО "Иркутскэнергоремонт"

Взам. инв. N | Подп. и дата | Инв. N подл.