

Обозначение кабеля, провода	Трасса		Проход через				Кабель, провод						Примечание
	Начало	Конец	Трубу			Способ прокладки	по проекту			проложен			
			Обозначение	Диаметр по стандарту, м	Длина, м		Марка	Число и сечение жил	Длина, м	Марка	Число и сечение жил	Длина, м	
ДГУ-1н	ДГУ (QF C32 A)	Щит АВР Ввод 2				короб	ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ	5x6	4				
			п	32	9	лоток	ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ	5x6	2				
							ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ	5x6	9				
ДГУ-2н	ДГУ (ЩСН)	Щит АВР (QF1)				короб	ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ	5x6	4				
	(ввод 1)		п	32	9	лоток	ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ	5x6	2				
							ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ	5x6	9				
ДГУ-3к	ДГУ (пуль управления)	Щит АВР (ХТ2)				короб	КВВГнг(А)-LS-0,66 кВ	10x1,5	4				
			п	32	9	лоток	КВВГнг(А)-LS-0,66 кВ	10x1,5	2				
							КВВГнг(А)-LS-0,66 кВ	10x1,5	9				
ЩВ-1н	Щит АВР (проект.)	Щит ЩВ (клеммы ХТ1)	п	32	9		ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ	5x6	9				
						лоток	ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ	5x6	1				
УВР-1н	Щит АВР (проект.)	Щит УВР (сущ.)	п	32	9		ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ	5x6	9				
						лоток	ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ	5x6	1				

						840/ПУ-2018-Лесопарк-14-МК-ЭС					
						Модернизация котельной в части установки стационарной дизель-генераторной установки по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Лесопарковая, д.14, корп.2, лит.А					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата	Электроснабжение. Дизель-генераторная установка			Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Грунев			05.19				Р	7.1	3
Проверил		Кокорина			05.19						
Гл. спец.		Кокорина			05.19						
Н.контр		Грунев			05.19	Кабельно-трубный журнал (начало)			ЗАО «СПб Институт Теплоэнергетики»		

Обозначение кабеля, провода	Трасса		Проход через				Кабель, провод					Примечание
	Начало	Конец	Трубу			способ прокладки	по проекту			проложен		
			Обозначение	Диаметр по стандарту, мм	Длина, м		Марка	Число и сечение жил	Длина, м	Марка	Число и сечение жил	
	2. Система уравнивания потенциалов											
УП1	шина ГЗШ (шина РЕ)	Кабельные конструкции	п	32	3	короб	ПуГВ	1x25	9,0 3,0			
	щита УВР (сущ.)											
УП2	шина ГЗШ (шина РЕ)	Кабельные конструкции	п	32	3	лоток	ПуГВ	1x25	7,0 3,0			
	щита УВР (сущ.)											
УП3	шина ГЗШ (шина РЕ)	Кабельные конструкции	п	32	3	лоток	ПуГВ	1x25	7,0 3,0			
	щита УВР (сущ.)											
УП4	шина ГЗШ (шина РЕ)	Кабельные конструкции	п	32	3	лоток	ПуГВ	1x25	7,0 3,0			
	щита УВР (сущ.)											
	Заземляющее устройство	Болт заземления снаружи контейнера				траншея	ст. полосовая	2(6x40)	1x2			
	УЗК(МЗ8-1)-14-Ц L=21 м (проект.)	ДГУ										
	Заземляющее устройство	Заземляющее устройство				траншея	ст. полосовая	2(6x40)	1x2			
	УЗК(МЗ8-1)-14-Ц L=21 м (проект.)	котельной (сущ.)										

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата

840/РУ-2018-Лесопарк-14-МК-ЭС
Кабельно-трубный журнал (продолжение)

Лист
7.2

Обозначение кабеля, провода	Трасса		Проход через				Кабель, провод					Примечание
	Начало	Конец	Трубу			способ прокладки	по проекту			проложен		
			Обозначение	Диаметр по стандарту, мм	Длина, м		Марка	Число и сечение жил	Длина, м	Марка	Число и сечение жил	

Сводка кабелей, труб, монтажных изделий для прокладки кабелей

Силовое электрооборудование

Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ	5x6 мм ²	50								ТУ 16.К71-310-2001
Кабель контрольный	КВВГнг(А)-LS-0,66 кВ	10x1,5	15								ТУ 16.К71-310-2001
	Труба гофрированная из ПВХ (серия 9)	Ø 32 мм	45								ТУ 2247-008-47022248-2002
Система уравнивание потенциалов											
	Провод гибкий ПуГВ	1x25 мм ²	42								ТУ 16-705.501-2010
	Труба гофрированная из ПВХ (серия 9)	Ø 32 мм	12								ТУ2247-008-47022248-2002
	Сталь полосовая, горячекатаная	6x40	4								ГОСТ 103-2006

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата

840/ПУ-2018-Лесопарк-14-МК-ЭС
Кабельно-трубный журнал (окончание)

Лист

7.3