



Лист	Наименование	Примечание
1	Наружное электроосвещение. Общие данные.	
2	Расчет кабельных и воздушных сетей 0,4кВ. Ведомость опор	
3	Принципиальная электрическая схема 0,4кВ ШУО-424	
4	Принципиальная электрическая схема 0,4кВ ШУО-47	
5	План наружного освещения на ПК0+00. М1:500.	
6	План наружного освещения с ПК0+00 по ПК3+75. М1:500.	
7	План наружного освещения с ПК3+75 по ПК7+57 М1:500.	
8	План наружного освещения с ПК7+57 по ПК11+55. М1:500.	
9	План наружного освещения с ПК11+55 по ПК14+70. М1:500.	
10	План наружного освещения с ПК14+70 по ПК17+72,5. М1:500.	
11	Опоры металлические конические	
12	Схема подключения светильников к магистрали освещения	
13	Разрезы	
14	Фундамент шкафа наружного освещения	

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
2008/09-00	Опоры граненые конические	
A.10-92	Заземление и зануление электроустановок	
	Рабочие чертежи	
СНиП 23-05-95	Естественное и искусственное освещение	
ПУЭ-2007 изд.7	Правила устройства электроустановок	
A 5 92 ал.1	Прокладка кабелей напряжением до35 кВ в траншее	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
0190300001212001214-о.к.-ИОС1.1.1.С	Спецификация оборудования, изделий и материалов	
	Светотехнический расчет	Протокол N1

Поз.	Наименование	ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Количество опор наружного освещения	шт.	82	
2	Количество светильников	шт.	98	
3	Протяженность трассы КЛ-0,4кВ наружного освещения	км	0,228	
4	Расход кабеля 0,4кВ	км	0,480	
5	Протяженность трассы ВЛ-0,4кВ наружного освещения	км	2,188	
6	Расход провода 0,4кВ	км	2,300	
7	Расчетная мощность	кВт	18,16	
8	Годовое потребление электроэнергии	тыс. кВт.час	65,9	
9	Категория электроснабжения		III	
10	Средняя горизонтальная освещенность полотна дороги	лк	10	

						0190300001212001214-о.к.-ИОС1.1.1				
						Реконструкция набережной им. Оруджева С.А. г. Надым (на участке от ул. Щербины до ул. Рыжкова с д-ром Стрижова)				
Изм.	Колуч	Лист	N док.	Подпись	Дата					
Разраб.	Сергеева				12.12	Устройство наружного освещения		Стадия	Лист	Листов
ГИП	Кашпор				12.12			П	1	14
						Наружное электроосвещение. Общие данные.		ООО НПФ "Дорцентр"		

Инв. N подл	Подпись и дата Взам. инв. N
-------------	-----------------------------