

ИП Котельникова И.В.

СРО-П-112-11012010 НОПРИЗ рег. № П-070116, №П-070066.

Заказчик: ДЖКиСК администрации г. Югорска

**«Устройство пешеходного тротуара по ул. Агиришская»
ХМАО-Югра, город Югорск, улица Агиришская (от торгового
центра «Столичный Плаза» до существующего тротуара на
пересечении с улицей Калинина)**

Раздел 3 «Технологические и конструктивные решения линейного объекта.
Искусственные сооружения»
Подраздел «Наружное освещение»

23.04.09-НЭО

г. Югорск 2023г.

Содержание раздела

Обозначение	Наименование	Примечание
23.04.09-НЭО.С	Содержание раздела	2
23.04.09-НЭО	Общие данные	3
23.04.09-НЭО	План сетей электроосвещения. М 1:500	4
23.04.09-НЭО	Опора. Закладная деталь фундамента.	5
23.04.09-НЭО	Кронштейн для подвесных светильников.	6
23.04.09-НЭО.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов	7
23.04.09-НЭО.ВОР	Ведомость объемов работ	8

Согласовано			

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						23.04.09-НЭО.С								
						Устройство пешеходного тротуара по улице Агиришская в городе Югорске								
						Изм.	Кол.уч	Лист	док.	Подп.	Дата			
						Наружное электроосвещение						Стадия	Лист	Листов
						Содержание раздела						П	2	
						ГИП		Котельникова						
						Разработал		Радышевский						

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
ПУЭ	Правила устройства электроустановок.	
СНиП 3.05.06-85	Электротехнические устройства.	
Концерн "Электромонтаж"	Инструкция по устройству сетей заземления и молниезащиты	
НТПС-88	Нормы технологического проектирования электрических сетей	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
23.04.09-НЭО.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов	1 лист
23.04.09-НЭО	Типы опор	1 лист

Технико-экономические показатели сети

№ п/п	Наименование	Общая протяженность(км)	Кабельная линия (км)	Воздушная линия (км)	Кол-во опор (шт)	Примечание
1	Наружное освещение	0,69564	—		20	

Проект разработан в соответствии с нормами и правилами действующих на территории Российской Федерации и предусматривает мероприятия по взрывопожарной и экологической безопасности при соблюдении правил эксплуатации и строительства, указанных в проекте.

ГИП.

Котельникова И.В.

Согласовано

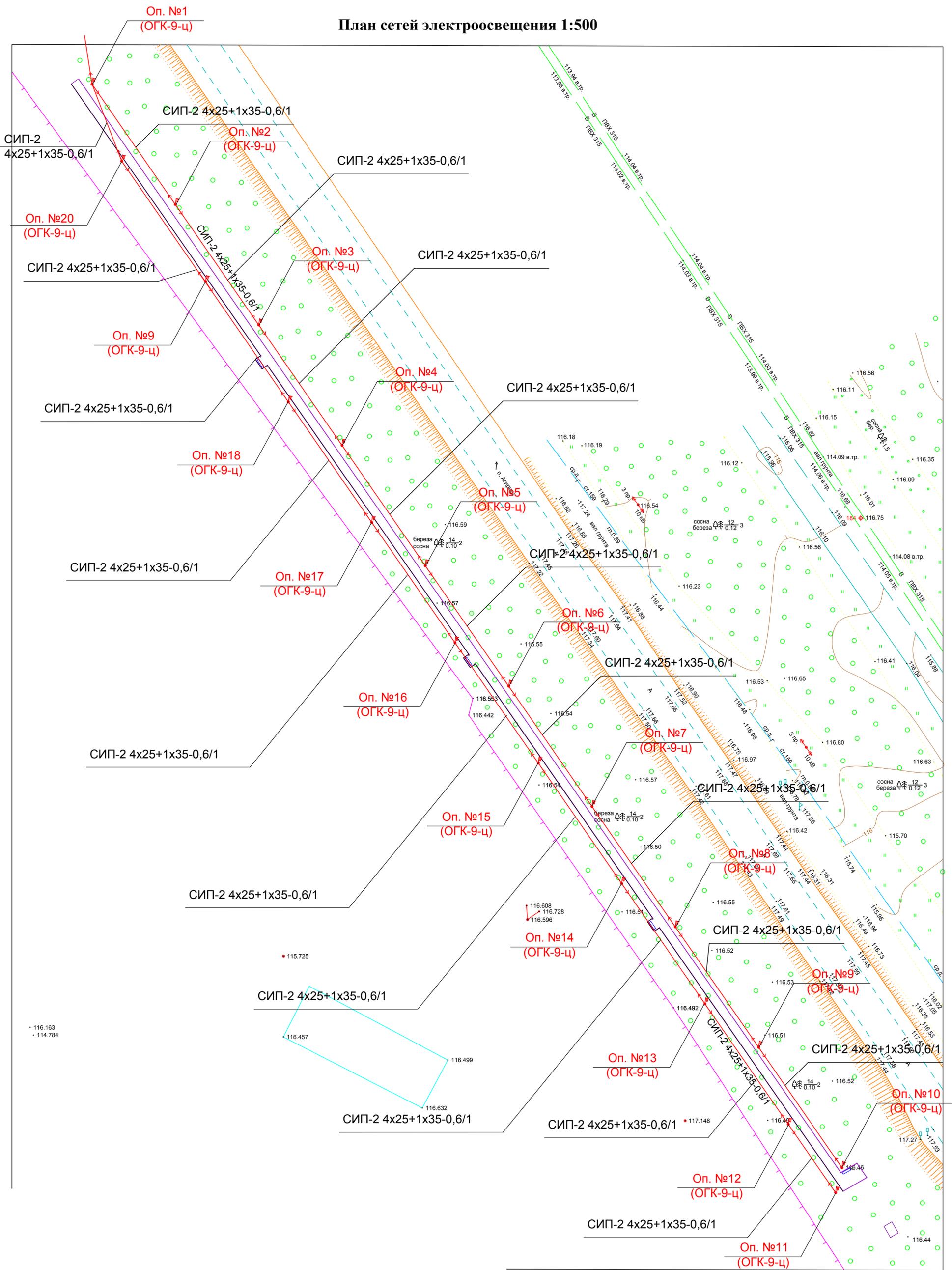
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

23.04.09-НЭО					
Устройство пешеходного тротуара по улице Агиришская в городе Югорске					
Изм.	Кол.уч	Лист	док.	Подп.	Дата
				Наружное электроосвещение	Стадия
				П	Лист
				Общие данные	Листов
				П	3

План сетей электроосвещения 1:500



- Проектируемый тротуар
- Бардюры, БР 100.30.15., БР 100.20.8
- Проектируемое освещение
- Существующие сети электроснабжения

						23.04.09-НЭО			
						Устройство пешеходного тротуара по улице Агиришская в городе Югорске			
Изм.	Кол.уч.	Лист	док.	Подп.	Дата	Наружное электроосвещение	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Котельникова						П	4	
Разработал	Радьшевский					План сетей электроосвещения. М 1:500.		ИП Котельникова И.В.	

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9

НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

1	Щебень М800, фракция 10-20 мм				м3	1,31		
2	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)				м3	11,63		
3	Опора несилловая фланцевая граненая коническая, ОГК-9-ц				шт	20	124,5	
4	Деталь закладная фундамента ЗФ-0,159-2,0 (ТАНС.31.045.000)				шт	20	38	
5	Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков 1				шт	20		
6	Кронштейн для светильника однорожковый				шт	20		
7	Светильник на кронштейнах				шт	20		
8	Светильник под натриевую лампу ДНаТ для наружного освещения консольный ЖКУ 35-250-001, с отражателем из				шт	20		
9	Зажим ответвительный Р72				шт	80		
10	Провод самонесущий изолированный СИП-2 4x25+1x35-0,6/1				м	695,64		
11	Присоединения к зажимам жил проводов				шт	20		
12	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг 3x2,5-660				м	204		

Примечания

* - тип оборудования приведен в качестве аналога для определения сметной стоимости. Оборудование и материалы, указанные в спецификации, может быть заменено на аналогичное по техническим характеристикам других поставщиков.

23.04.09-НЭО.СО

Изм	Кол.	Лист	№ док	Подп.	Дата
Разраб.		Радышевский			
ГИП		Котельникова			

Стадия	Лист	Листов
П	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ИП Котельникова И.В.

Согласовано

Изм. № подл. Подп. и дата Взам. инв. №

