

ООО "РЭС"

ООО «Районные Электрические Сети»

ИНН 5404326303 КПП 540601001 ОГРН 1075404013486

Расчетный счет 407028108230000000520 в филиале

«Новосибирский» АО «Альфа-Банк» г. Новосибирск

Корр. счет: 30101810600000000774 БИК: 045004774

630099, г. Новосибирск, ул. Депутатская, д. 46, офис 1094

Тел.: (383) 299-00-36 (383)335-77-27

E-mail: RESinfo@ngs.ru

Некоммерческое садоводческое товарищество
"Надежда" по адресу: местоположение установлено
относительно ориентира с.т."Надежда",
расположенного в границах участка, адрес
ориентира: Новосибирская область, Колыванский
район, МО Соколовского сельсовета (кадастровый
номер земельного участка: 54:10:026001:1)

Расчет нагрузок

8-РН-2020-ЭС

2020 г.

ООО "РЭС"

ООО «Районные Электрические Сети»

ИНН 5404326303 КПП 540601001 ОГРН 1075404013486

Расчетный счет 40702810823000000520 в филиале
«Новосибирский» АО «Альфа-Банк» г. Новосибирск

Корр. счет: 30101810600000000774 БИК: 045004774

630099, г. Новосибирск, ул. Депутатская, д. 46, офис 1094

Тел.: (383) 299-00-36 (383)335-77-27

E-mail: RESinfo@ngs.ru

Некоммерческое садоводческое товарищество
"Надежда" по адресу: местоположение установлено
относительно ориентира с.т."Надежда",
расположенного в границах участка, адрес
ориентира: Новосибирская область, Колыванский
район, МО Соколовского сельсовета (кадастровый
номер земельного участка: 54:10:026001:1)

Расчет нагрузок

8-РН-2020-ЭС

Главный инженер



Чикунов А.П.

2020 г.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта										2	
Лист		Наименование						Примечание			
1		Общие данные									
2, 3		Расчет нагрузок						на 2-х листах			
Ведомость ссылочных и прилагаемых документов											
Обозначение			Наименование						Примечание		
			Ссылочные документы								
РД 34.20.185-94			Инструкция по проектированию городских электрических сетей								
СП 256.1325800.2016			Электроустановки жилых и общественных зданий								
			Правила проектирования и монтажа								
			Прилагаемые документы								
			Выписка из реестра членов саморегулируемой организации						на 3-х листах		
Пояснительная записка											
1. В данном комплекте чертежей выполнен расчет электрических нагрузок для Некоммерческого садоводческого товарищества "Надежда" по адресу: местоположение установлено относительно ориентира с.т."Надежда", расположенного в границах участка, адрес ориентира: Новосибирская область, Колыванский район, МО Соколовского сельсовета (кадастровый номер земельного участка: 54:10:026001:1).											
2. Расчет выполнен для 364 домиков на участках садоводческого товарищества по 3,577 кВт каждый и уличного освещения.											
3. По надёжности все электроприёмники относятся к III категории надёжности.											
Согласовано:											
Взаим. инв. №											
Подп. и дата											
8-РН-2020-ЭС											
Некоммерческое садоводческое товарищество "Надежда" по адресу: местоположение установлено относительно ориентира с.т."Надежда", расположенного в границах участка, адрес ориентира: Новосибирская область, Колыванский район, МО Соколовского сельсовета (кадастровый номер земельного участка: 54:10:026001:1)											
Изм. Кол.уч. Лист Недок. Подп. Дата											
Расчет нагрузок											
Стадия Лист Листов											
Р 1 2											
Общие данные											
ООО "РЭС"											
Формат А4											

Расчет электрических нагрузок выполнен в соответствии с РД 34.20.185-94 «Инструкция по проектированию городских электрических сетей».

Расчет электрических нагрузок

1. Домики на участках садоводческого товарищества, 364 шт.

Заявленная заказчиком мощность одного домика - 3,577 кВт.

Электроприемники домиков:

- освещение;
- розетки.

Расчетная электрическая нагрузка домиков:

$$P_{р.д.} = P_{д.уд.} \times n \text{ (п. 2.1.1)}$$

$P_{д.уд.}$ - удельная расчетная нагрузка электроприемников домиков, кВт/д

(таблица 2.1.1);

n - количество домиков;

$$P_{д.уд.} = 0,4114 \text{ кВт/д;}$$

$$n = 364 \text{ шт;}$$

$$P_{р.д.} = 0,4114 \times 364 = \underline{149,75 \text{ кВт}}$$

2. Уличное освещение

Расчетная электрическая нагрузка уличного освещения

$$P_{р.св.} = P_{св.уд.} \times n$$

$P_{св.уд.} = 0,05 \text{ кВт}$ - удельная нагрузка одного светильника

$n = 25 \text{ шт.}$ - количество светильников;

$$P_{р.св.} = 0,05 \times 25 = \underline{1,25 \text{ кВт}}$$

Итого расчетная электрическая нагрузка домиков и уличного освещения:

$$P_{р.} = P_{р.д.} + P_{р.св.}$$

$$\mathbf{P_{р.} = 149,75 + 1,25 = \underline{151 \text{ кВт}}}$$

Согласовано:

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. Неподр.

8-РН-2020-ЭС

Некоммерческое садоводческое товарищество "Надежда" по адресу: местоположение установлено относительно ориентира с.т."Надежда", расположенного в границах участка, адрес ориентира: Новосибирская область, Колыванский район, МО Соколовского сельсовета (кадастровый номер земельного участка: 54:10:026001:1)

Расчет нагрузок

Стадия	Лист	Листов
Р	2	

Расчет нагрузок

ООО "РЭС"

ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

«13» января 2020 г.

№00000000000000000000000055

**Ассоциация – Саморегулируемая организация «Профессиональное объединение
проектировщиков Московской области «Мособлпрофпроект»
(А-СРО «Мособлпрофпроект»)**

СРО, основанные на членстве лиц, осуществляющих **подготовку проектной документации**
140005, Московская область, гор. Люберцы, ул. Комсомольская, д. 15А, 15 этаж, пом. 10,
<http://www.mopp.su>, np-mopp@mail.ru

Регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций
СРО-П-140-27022010

выдана Обществу с ограниченной ответственностью «Районные Электрические Сети»

Наименование	Сведения
1. Сведения о члене саморегулируемой организации:	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью «Районные Электрические Сети» (ООО «РЭС»)
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	5404326303
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	1075404013486
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	630099, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Депутатская, д. 46, оф. 1094
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	---
2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	1441

Наименование	Сведения
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	13 января 2020 г.
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	13 января 2020 г., №737-01/20
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	13 января 2020 г.
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	---
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	---

3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:

3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять **подготовку проектной документации**, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, **подготовку проектной документации**, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить):

в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии
13 января 2020 г.	---	---

3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, **подготовку проектной документации**, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделить):

а) первый	Есть	стоимость работ по договору не превышает 25 000 000 рублей
б) второй	---	стоимость работ по договору не превышает 50 000 000 рублей
в) третий	---	стоимость работ по договору не превышает 300 000 000

Наименование		Сведения
г) четвертый		рублей
	---	стоимость работ по договору составляет 300 000 000 рублей и более
	---	---
	---	---

3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, **подготовку проектной документации**, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужное выделить):

а) первый	---	предельный размер обязательств по договорам не превышает 25 000 000 рублей
б) второй	---	предельный размер обязательств по договорам не превышает 50 000 000 рублей
в) третий	---	предельный размер обязательств по договорам не превышает 300 000 000 рублей
г) четвертый	---	предельный размер обязательств по договорам составляет 300 000 000 рублей и более
д) пятый	---	---

4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять **подготовку проектной документации**, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:

4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)	---
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ	---

Генеральный директор



В.И. Давиденко

М.П.