

Дополнительное соглашение к договору энергоснабжения  
от 30.09.2019 № 4907 (далее – Договор)

г. Анапа

«12» мая 2020 года

АО «НЭСК», именуемое в дальнейшем «Гарантирующий поставщик», в лице директора филиала «Анапаэнергосбыт» Я.М. Иониди, действующего на основании доверенности от 01.01.2020 № 12.1 НЭ-18/20-3, с одной стороны, и ООО «Партнер Анапа», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице генерального директора Аскандаряна Вагинака Рудольфовича, действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», в связи с изменением схемы электроснабжения, заключили настоящее дополнительное соглашение о нижеследующем:

1. Внести изменения в приложение № 1 к Договору «Перечень точек поставки, по которым производится расчет за отпущенную электроэнергию и мощность» и изложить его в редакции приложения № 1 к настоящему дополнительному соглашению.

2. Внести изменения в приложение № 6 к Договору «Соглашение о выборе ценовой категории» и изложить его в редакции приложения № 2 к настоящему дополнительному соглашению.

3. Права и обязанности сторон в части точек поставки, включенных в настоящее дополнительное соглашение, возникли с 00 ч.00 мин. «01» мая 2020 года, но не ранее даты и времени начала оказания услуг по передаче электроэнергии, а в случае его заключения до завершения процедуры технологического присоединения энергопринимающих устройств, - с даты подписания Сетевой организацией и Потребителем акта о технологическом присоединении соответствующих энергопринимающих устройств.

4. Исключить расчет потерь электроэнергии из приложения № 5 «Расчет потерь электроэнергии» к Договору и изложить его в редакции приложения № 3 к настоящему дополнительному соглашению.

5. Настоящее Дополнительное соглашение составлено в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон и является неотъемлемой частью Договора.

Приложение: Приложение № 1 «Перечень точек поставки, по которым производится расчет за отпущенную электроэнергию и мощность» на 1 л.  
Приложение № 2 «Соглашение о выборе ценовой категории» на 1 л.  
Приложение № 3 «Расчет потерь электроэнергии» на 1 л.

Подписи Сторон

Гарантирующий поставщик  
АО «Независимая энергосбытовая  
компания Краснодарского края»,

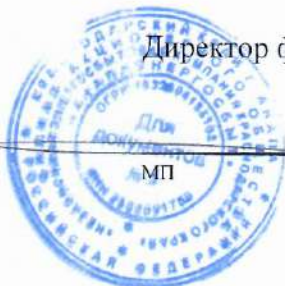
«Исполнитель»  
ООО «Партнер Анапа»

Директор филиала

Генеральный директор

Я.М. Иониди

В.Р. Аскандарян



### Соглашение о выборе ценовой категории

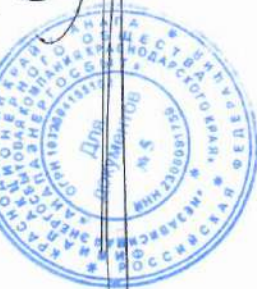
№ п/п	Наименование точки поставки (объекта энергоснабжения)	Адрес объекта энергоснабжения	Ценовая категория (* регулируемая цена (тариф) на электроэнергию)
1	Контакты присоединения 4КЛ-0,4 кВ (отходящих в сторону ВРУ-0,4 кВ Заявителя) к нижним контактам рубильников № 2, 4, 6, 8 РУ-0,4 кВ БКТП-389пМногоквартирный жилой дом со встроенными помещениями (1,2 Литер).	г. Анапа, проезд Алмазный, дом 9, корпус 1, 2	Приравненные к населению. Дома оборудованные газовыми плитами

**Примечание:**

**первая ценовая категория** – для объемов покупки электрической энергии (мощности), учет которых осуществляется в целом за расчетный период;  
**вторая ценовая категория** – для объемов покупки электрической энергии (мощности), учет которых осуществляется по зонам суток расчетного периода;  
**третья ценовая категория** – для объемов покупки электрической энергии (мощности), в отношении которых осуществляется почасовой учет, но не осуществляется почасовое планирование, а стоимость услуг по передаче электрической энергии определяется по тарифу на услуги по передаче электрической энергии в одноставочном выражении;  
**четвертая ценовая категория** – для объемов покупки электрической энергии (мощности), в отношении которых осуществляется почасовой учет, но не осуществляется почасовое планирование, а стоимость услуг по передаче электрической энергии определяется по тарифу на услуги по передаче электрической энергии в двухставочном выражении;  
**пятая ценовая категория** – для объемов покупки электрической энергии (мощности), в отношении которых за расчетный период осуществляется почасовое планирование и учет а стоимость услуг по передаче электрической энергии определяется по тарифу на услуги по передаче электрической энергии в одноставочном выражении;  
**шестая ценовая категория** – для объемов покупки электрической энергии (мощности), в отношении которых за расчетный период осуществляется почасовое планирование и учет а стоимость услуг по передаче электрической энергии определяется по тарифу на услуги по передаче электрической энергии в двухставочном выражении.

\* При условии применения регулируемой цены (тарифа) на электроэнергию в графе 4 приложения указывается соответствующий тариф для категории «Население» согласно приказу органа исполнительной власти в области регулирования тарифов.

"Гарантирующий поставщик"



"Исполнитель"



/ В.Р. Аскадаров /

**Перечень**  
точек поставки, по которым производится расчет за отпущенную электроэнергию и мощность

№ п/п	Наименование точки поставки (объекта энергоснабжения)	Адрес объекта энергоснабжения	Типовой элемент (ВН, СН, ДН, ЛН)	Документ о присоединении к электросети (дата, №)		Категория надежности	Максимальная мощность, кВт	Тип, заводской № расчетного прибора учета	Дата государственной поверки расчетного прибора учета		Место установки расчетного прибора учета (№ ПП, район, поселок, город)	Трансформатор тока (ТТ)		Трансформатор напряжения (ТН)	Классификационный коэффициент	Платежи (начисляются/не начисляются)
				Актовый	Реактивный				Поверка № ТТ	Поверка № ТН						
1	Контакты присоединения 4КД-0,4 кВ (отходящих в сторону ВРУ-0,4 кВ Завителя) к нижним контактам рубильников № 2,4,6,8 РУ-0,4 кВ БКПП-389д. Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями (1,2 Литер)	г. Анапа, проезд Алмазный, дом 9, корпус 1,2	СН-2	.....	.....	3	260	Меркурий 234 ART-03 PR № 41178734	1-2020	16.12.2036	РУ-0,4 кВ БКПП-389д	03044895 03044896 03044897	.....	200	Не начисляются	
в том числе корпус № 1																
3	кв.82 (11-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий-201 № 33102623	01.01.2017	16.01.2033	РЩ-0,4кВ			1	Не начисляются	
4	кв.84 (11-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий 201.7 № 27558687	01.01.2016	16.01.2032	РЩ-0,4кВ			1	Не начисляются	
5	кв.85 (11-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий-206N № 29075445	01.01.2017	16.01.2033	РЩ-0,4кВ			1	Не начисляются	
6	кв.86 (11-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий201.7 № 27553941	01.01.2016	16.01.2032	РЩ-0,4кВ			1	Не начисляются	
7	кв.88 (11-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					СЕ 102M № 106167641	01.01.2016	10.01.2026	РЩ-0,4кВ			1	Не начисляются	
8	кв.89 (12-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий 201.7 № 28503071	01.01.2016	16.01.2032	РЩ-0,4кВ			1	Не начисляются	
9	кв.90 (12-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий-206N № 32514095	01.01.2017	16.01.2033	РЩ-0,4кВ			1	Не начисляются	
10	кв.92 (12-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий-206N № 30340635	01.01.2017	16.01.2033	РЩ-0,4кВ			1	Не начисляются	
11	кв.93 (12-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					СЕ 102 M № 104607076	01.01.2016	10.01.2026	РЩ-0,4кВ			1	Не начисляются	
12	кв.94 (12-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий 201.5 № 32573597	01.01.2017	16.01.2033	РЩ-0,4кВ			1	Не начисляются	
13	кв.96 (12-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий-206N № 28709300	01.01.2017	16.01.2033	РЩ-0,4кВ			1	Не начисляются	
14	кв.97 (13-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					СЕ 102M № 104606238	01.01.2016	10.01.2026	РЩ-0,4кВ			1	Не начисляются	
15	кв.98 (13-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					СЕ 102M № 106131608	01.01.2016	10.01.2026	РЩ-0,4кВ			1	Не начисляются	

16	кв.99 (13-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					СЕ 102М № 104247566	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
17	кв.100 (13-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					Меркурий-206N № 24527516	01.01.2015	16, 01.01.2031	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
18	кв.101 (13-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					СЕ 102М № 101543956	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
19	кв.102 (13-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					СЕ 102М № 102078061	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
20	кв.103 (13-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					СЕ 102М № 102120471	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
21	кв.104 (13-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					СЕ 102М № 102073676	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
22	кв.185 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					СЕ 102М № 104064299	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
23	кв.186 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					СЕ 102М № 104065673	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
24	кв.187 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					Меркурий-206N № 22559723	01.01.2015	16, 01.01.2031	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
25	кв.188 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					СЕ 102М № 97430233	01.01.2015	10, 01.01.2025	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
26	кв.189 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					СЕ 102М № 97430261	01.01.2015	10, 01.01.2025	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
27	кв.190 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					Меркурий 201 № 32570541	01.01.2017	16, 01.01.2033	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
28	кв.191 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					Энергомера № 104606211	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
29	кв.192 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					Меркурий 206 RN № 30138772	01.01.2017	16, 01.01.2033	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
30	кв.193 (12-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					Меркурий-206N № 29975650	01.01.2017	16, 01.01.2033	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
31	кв.196 (12-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					СЕ 102М № 108108046	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
32	кв.197 (12-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					Меркурий 201 № 32567700	01.01.2017	16, 01.01.2033	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
33	кв.198 (12-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					Меркурий 206 N № 30139436	01.01.2017	16, 01.01.2033	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
34	кв.200 (12-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					Меркурий 206 N № 28589836	01.01.2016	16, 01.01.2032	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются
35	кв.202 (13-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население 3д. плиты					СЕ 102М № 104607621	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЦ-0,4кВ				1	Не начисляются

16	кв.99 (13-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты						СЕ 102М № 104247566	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЩ-0,4кВ					1	Не начисляются
17	кв.100 (13-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					Меркурий-206N № 24527516	01.01.2015	16, 01.01.2031	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
18	кв.101 (13-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					СЕ 102М № 101543956	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
19	кв.102 (13-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					СЕ 102М № 102078061	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
20	кв.103 (13-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					СЕ 102М № 102120471	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
21	кв.104 (13-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					СЕ 102М № 102073676	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
22	кв.185 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					СЕ 102М № 104064299	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
23	кв.186 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					СЕ 102М № 104065673	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
24	кв.187 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					Меркурий-206N № 22559723	01.01.2015	16, 01.01.2031	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
25	кв.188 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					СЕ 102М № 97430233	01.01.2015	10, 01.01.2025	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
26	кв.189 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					СЕ 102М № 97430261	01.01.2015	10, 01.01.2025	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
27	кв.190 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					Меркурий 201 № 32570541	01.01.2017	16, 01.01.2033	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
28	кв.191 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					Энергосна № 104606211	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
29	кв.192 (11-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					Меркурий 206 RN № 30138772	01.01.2017	16, 01.01.2033	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
30	кв.193 (12-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					Меркурий-206N № 29975650	01.01.2017	16, 01.01.2033	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
31	кв.196 (12-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					СЕ 102М № 108108046	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
32	кв.197 (12-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					Меркурий 201 № 32567760	01.01.2017	16, 01.01.2033	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
33	кв.198 (12-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					Меркурий 206 N № 30139436	01.01.2017	16, 01.01.2033	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
34	кв.200 (12-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					Меркурий 206 N № 28589836	01.01.2016	16, 01.01.2032	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются
35	кв.202 (13-й этаж)	г. Астана, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население за плиты					СЕ 102М № 104607621	01.01.2016	10, 01.01.2026	РЩ-0,4кВ						1	Не начисляются

**Перечень**  
точек поставки, по которым производится расчет за отпущенную электроэнергию и мощность

№ п/п	Наименование точки поставки (объекта энергоснабжения)	Адрес объекта энергоснабжения	Типовой уровень напряжения (В/кВ) (СН-2/В)	Документ о заключении присоединения (дата, №)		Категория надежности	Количество кВт	Тип, заводской № расчетного прибора учета	Расчетный		Дата окончания периода поверки расчетного прибора учета	Место установки расчетного прибора учета (№ ПУ, рубль/метр, фазы)	Трансформатор тока (ТТ)		Трансформатор напряжения (ТН)	Понижающий коэффициент	Потери электроэнергии на линиях (кВт)	
				№	дата				№ ТТ	Исполн.			№ ТН					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Контакты присоединения 4КЛ-0,4 кВ (отходящих в сторону ВРУ-0,4 кВ Заявителя) к нижним контактам рубильников № 2,4,6,8 РУ-0,4 кВ БКПП-389п. Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями (1,2-Литер)	г. Анапа, презд Алмазный, дом 9, корпус 1,2	СН-2	-----	-----	3	260	Меркурий 234 ART-03 PR № 41178734	-----	1-2020	16, I-2036	РУ-0,4 кВ БКПП-389п	1000/5	03044895 03044896 03044897	-----	-----	200	Не начисляются
в том числе корпус № 1																		
3	кв.82 (11-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий-201 № 33102623		01.01.2017	16, 01.01.2033	РЦ-0,4кВ					1	Не начисляются
4	кв.84 (11-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий 201.7 № 27558687		01.01.2016	16, 01.01.2032	РЦ-0,4кВ					1	Не начисляются
5	кв.85 (11-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий-206N № 29975445		01.01.2017	16, 01.01.2033	РЦ-0,4кВ					1	Не начисляются
6	кв.86 (11-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий201.7 № 27553941		01.01.2016	16, 01.01.2032	РЦ-0,4кВ					1	Не начисляются
7	кв.88 (11-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					СЕ 102M № 106167641		01.01.2016	10, 01.01.2026	РЦ-0,4кВ					1	Не начисляются
8	кв.89 (12-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий 201.7 № 28503071		01.01.2016	16, 01.01.2032	РЦ-0,4кВ					1	Не начисляются
9	кв.90 (12-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий-206N № 32514095		01.01.2017	16, 01.01.2033	РЦ-0,4кВ					1	Не начисляются
10	кв.92 (12-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий-206N № 30340635		01.01.2017	16, 01.01.2033	РЦ-0,4кВ					1	Не начисляются
11	кв.93 (12-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					СЕ 102 M № 104607076		01.01.2016	10, 01.01.2026	РЦ-0,4кВ					1	Не начисляются
12	кв.94 (12-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий 201.5 № 32573597		01.01.2017	16, 01.01.2033	РЦ-0,4кВ					1	Не начисляются
13	кв.96 (12-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					Меркурий-206N № 28709300		01.01.2017	16, 01.01.2033	РЦ-0,4кВ					1	Не начисляются
14	кв.97 (13-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					СЕ 102M № 104606238		01.01.2016	10, 01.01.2026	РЦ-0,4кВ					1	Не начисляются
15	кв.98 (13-й этаж)	г. Анапа, пр-зд Алмазный, дом 9	СН-2 население эл. плиты					СЕ 102M № 106131608		01.01.2016	10, 01.01.2026	РЦ-0,4кВ					1	Не начисляются

Приложение № 2 к дополнительному соглашению  
от « 14 » *август* 2020 года  
Приложение № 6 к договору энергоснабжения  
от 30.09.2019 № 4907

**Соглашение**  
о выборе ценовой категории

№ п/п	Наименование точки поставки (объекта энергоснабжения)	Адрес объекта энергоснабжения	Ценовая категория (* регулируемая цена (тариф) на электроэнергию)
1	Контакты присоединения 4КД-0,4 кВ (отходящих в сторону ВРУ-0,4 кВ Заявителя) к нижним контактам рубильников № 2, 4, 6, 8 РУ-0,4 кВ БКТП-389лМногоквартирный жилой дом со встроенными помещениями (1,2-Литер).	г. Астана, проезд Алмазный, дом 9, корпус 1,2	<i>Приравненные к населению. Дома оборудованные газовыми плитами</i>

Примечание:

- первая ценовая категория** – для объемов покупки электрической энергии (мощности), учет которых осуществляется в целом за расчетный период;
- вторая ценовая категория** – для объемов покупки электрической энергии (мощности), учет которых осуществляется по зонам расчетного периода;
- третья ценовая категория** – для объемов покупки электрической энергии (мощности), в отношении которых осуществляется почасовой учет, но не осуществляется почасовое планирование, а стоимость услуг по передаче электрической энергии определяется по тарифу на услуги по передаче электрической энергии в одноставочном выражении;
- четвертая ценовая категория** – для объемов покупки электрической энергии (мощности), в отношении которых осуществляется почасовой учет, но не осуществляется почасовое планирование;
- пятая ценовая категория** – для объемов покупки электрической энергии (мощности), в отношении которых за расчетный период осуществляется почасовое планирование и учет;
- шестая ценовая категория** – для объемов покупки электрической энергии (мощности), в отношении которых за расчетный период осуществляется почасовое планирование и учет;
- а стоимость услуг по передаче электрической энергии определяется по тарифу на услуги по передаче электрической энергии в одноставочном выражении;
- б стоимость услуг по передаче электрической энергии определяется по тарифу на услуги по передаче электрической энергии в двухставочном выражении;

\* При условии применения регулируемой цены (тарифа) на электроэнергию в графе 4 приложения указывается соответствующий тариф для категории «Население» согласно приказу органа исполнительной власти в области регулирования тарифов.

"Гарантирующий поставщик"

  
/ Я. М. НОШАЕВ /

"Исполнитель"

  
/ В. Р. АСКАНДАРЛИН /

  
/ В. Р. АСКАНДАРЛИН /

### РАСЧЕТ ПОТЕРЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

№ п/п	Наименование точки поставки	Для расчета потерь в трансформаторах		Для расчета потерь в линии				Время максимальной нагрузки (только для расчета потерь от границы БП до прибора учета) в сутки	Количество дней максимальной нагрузки (только для расчета потерь от границы БП до прибора учета) в расчетном периоде
		Номинальная мощность трансформатора S <sub>n</sub> , кВА	Напряжение кВ	Марка	Длина L, м	Сечение S, мм <sup>2</sup>	Напряжение U, кВ		

1. Расчет производится по методике: «Методика расчета потерь электроэнергии на участке сети от границы балансовой принадлежности до места установки прибора учета».

2. Расчет:

2.1. Расчет потерь электроэнергии в силовом двухобмоточном трансформаторе.

$$\Delta W_{\text{тр}} = T_p \Delta P_{\text{кз}} K_3^2 K_{\text{ф}}^2 + \Delta P_{\text{х.х}} t, \text{ кВт.ч}$$

где:

$\Delta P_{\text{кз}}$  - потери мощности короткого замыкания в трансформаторе согласно паспортным данным кВт;

$\Delta P_{\text{х.х}}$  - потери мощности холостого хода в трансформаторе согласно паспортным данным, кВт;

$T_p$  - количество часов работы (активной деятельности) под нагрузкой в расчетном периоде, ч;

$t$  - число часов работы трансформатора под напряжением за расчетный период с учетом отключений трансформатора, час;

$K_3$  - коэффициент загрузки трансформатора;

$K_{\text{ф}}$  - коэффициент формы графика, равен 1,15 для уровня напряжения 0,4-10 кВ.

Расчет  $K_3$  выполняется следующим образом

$$K_3 = \frac{W_{\text{акт}}}{S_n T_p \cos \varphi},$$

где:  $W_{\text{акт}}$  - расход электроэнергии по активным счетчикам, кВт.ч.

$S_n$  - номинальная мощность трансформатора (паспортные данные), кВа;

$\cos \varphi$  - коэффициент мощности, берется расчетным либо, при отсутствии такового, принимается равным показателю, указанному в договоре энергоснабжения.

$$\cos \varphi = \frac{P}{S} = \frac{W_{\text{акт}}}{T_p S}$$

где:  $P$  - активная мощность, кВт;

$S$  - полная мощность за расчетный период, кВа.

При отсутствии приборов учета реактивной энергии для субъектов электроэнергетики и потребителей электроэнергии и отсутствии коэффициента активной мощности в договоре энергоснабжения, объем потребления реактивной энергии определяется как:

- для коммунально-бытовой нагрузки 0,2 от потребляемой активной энергии ( $\cos = 0,98$ )

- для мелкомоторных потребителей - 0,5 от потребления активной энергии ( $\cos = 0,89$ )

- для промышленных и приравненных к ним потребителей - 0,9 ( $\cos = 0,75$ ) от потребления активной энергии;

- для перепродавцов электроэнергии и производственных нужд сельскохозяйственных потребителей - 0,8 ( $\cos = 0,78$ ) от