

## Список заявителей

№ п/п	Заявитель	Населенный пункт	Договор ТП	ТУ	Дата заключения договора ТП, доп. соглашения
1	Лада В.П.	г. Белогорск	1028 от 19.04.2016	22-12/1028 от 18.04.2016	27.04.2016
2	ООО "МЭЗ Амурский"	г. Белогорск	818 от 01.04.2016	15-09/61/818 от 01.04.2016	12.04.2016
3	Аксенова Л.В.	г. Белогорск	0837 от 01.04.2016	22-12/0837 от 01.04.2016	26.04.2016
4	Келтунтару М.С.	г. Белогорск	0856 от 01.04.2016	22-12/0856 от 01.04.2016	21.04.2016
5	Кравченко В.М.	г. Белогорск	0934 от 07.04.2016	22-12/0934 от 07.04.2016	19.04.2016
6	Корбанов Д.П.	г. Белогорск	0605 от 17.03.2016	22-12/0605 от 16.03.2016	04.04.2016
7	Заруба Д.В.	г. Белогорск	0664 от 21.03.2016	22-12/0664 от 21.03.2016	04.04.2016
8	Шикарев Э.Г.	г. Белогорск	0620 от 16.03.2016	22-12/0620 от 16.03.2016	30.04.2016
9	Гуцул А.П.	с. Васильевка	0869 от 04.04.2016	22-12/0869 от 01.04.2016	08.04.2016
10	Машкин И.В.	с. Васильевка	0411 от 24.02.2016	22-12/0411 от 24.02.2016	30.03.2016
11	Третьяков А.Н	с. Лоханы	2859 от 22.09.2015	22-12/2859 от 18.09.2015	05.04.2016
12	Кончишин В.Л.	с. Топичи	0817 от 30.03.2016	22-12/0817 от 30.03.2016	08.04.2016
13	Сорокина С.П.	с. Падновка	0804 от 30.03.2016	22-12/0804 от 30.03.2016	06.04.2016
14	ПАО "МегаФон"	с. Березовка	0956 от 18.04.2016	22-12/0956 от 15.04.2016	10.05.2016

Краткая характеристика объектов проектирования для технологического присоединения									
№ п/п	Заказчик	Населенный пункт	Строительный ВЛ 10 кВ, км	Удельная стоимость проект-а 1 км ЛЭП 10 кВ, руб.	Строительный ВЛ 0,4 кВ, км	Удельная стоимость проект-а 1 км ЛЭП 0,4 кВ, руб.	Строительный ТП 10/0,4 кВ	Стоимость проектирования 1-й ТП 10/0,4, руб.	Стоимость проектирования объекта, руб.
1	Лала В.П.	г. Белогорск		47918,41	0,05	39346,15		7704,45	1967,31
2	ООО "М133 Амурский"	г. Белогорск	0,80	47918,41	0,80	39346,15	1	7704,45	77516,10
3	Ахметьянова Л.В.	г. Белогорск		47918,41	0,09	39346,15		7704,45	3541,15
4	Келтужтору М.С.	г. Белогорск		47918,41	0,05	39346,15		7704,45	1967,31
5	Кранчеван В.М.	г. Белогорск		47918,41	0,09	39346,15		7704,45	3541,15
6	Корабалин Д.П.	г. Белогорск		47918,41	0,09	39346,15		7704,45	3541,15
7	Заруба Д.В.	г. Белогорск		47918,41	0,15	39346,15		7704,45	5901,92
8	Шихарев Э.Г.	г. Белогорск		47918,41	0,11	39346,15		7704,45	4328,08
9	Гукул А.П.	с. Васильевка		47918,41	0,24	39346,15		7704,45	9443,08
10	Матюкин И.В.	с. Васильевка		47918,41	0,04	39346,15		7704,45	1573,85
11	Третьяков А.Н.	с. Додяны		47918,41	0,08	39346,15		7704,45	3147,69
12	Кочинкин В.Л.	с. Тонячи		47918,41	0,11	39346,15		7704,45	4328,08
13	Сороскина С.П.	с. Новоопка		47918,41	0,03	39346,15		7704,45	1160,38
14	ПАО "МегаФон"	с. Березовка		47918,41	0,22	39346,15		7704,45	8656,15
Всего			0,80	47918,41	2,15	39346,15	1	7704,45	130633,40

# РАСЧЕТ СТОИМОСТИ РАБОТ

Разработка ПИР для выполнения мероприятий по технологическому присоединению заявителей к электрическим сетям 10/0,4 кВ для СП «ЦЭС» филиала ОАО «ДРСК» - «Амурские Электрические сети»

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или виды работ	Номер частей, глав, таблиц, пунктов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости работ = Стоимость*Количество	Стоимость работ без НДС, руб.
1	2	3	4	5
1	ЛЭП напряжением 3-20 кВ, длиной свыше 1 до 15 км		47 918,41 (стоимость ПИР 1 км ВЛ 10 кВ) * 0,8 км	38 334,72
2	ЛЭП напряжением до 1 кВ, длиной свыше 1 до 5 км		39 346,15 (стоимость ПИР 1 км ВЛ 0,4 кВ) * 2,15 км	84 594,23
3	Трансформаторные подстанции напряжением 6-20/0,4 кВ: комплектная двухтрансформаторная с количеством вводов высокого напряжения до двух без выключателей высокого напряжения, мощностью до 2х630 кВА		7 704,45 (стоимость ПИР 1 ТП напряжением 6-20/0,4 кВ) * 1 шт.	7 704,45
Итого по смете:				130 633,40

Составил: Инженер II категории СТП \_\_\_\_\_ Д.С. Левковская

(подлинность подписи, ФИО)

Проверил: Ведущий инженер СТП \_\_\_\_\_ А.В. Николаев

(подлинность подписи, ФИО)

**С М Е Т А**  
на разработку проектной и рабочей документации

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или виды работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочников базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости: $(a+bx) \cdot K_1$ , или (объем строительно-монтажных работ) * проц./100 или количество x цена	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5
1	Воздушные линии напряжением 3-20 кВ, длиной свыше 1 до 15 км	СБЦ КИСиС, таб. 18, § 8 A = 6,11 тыс.руб; B = 2,98 тыс.руб; L = 1 км; Кэфф.перехода в тек.цены: Ктек = 3,84 (индекс IV квартала 2015 г. к 01.01.2001 г. на проектные работы (Письмо Министра России от 14.12.2015 г. № 40538-ЕС/05)); K1 = 1,3 (Районный коэффициент); K2=1,2 (Сокращенные сроки проектирования (Методические указания от 29.12.2009г. п. 3.11) K3 = 0,88 (Общие указания по применению Справочников базовых цен на проектные работы для строительства, издание 2002 г. пункт 2 раздела III).	$(A + (B \cdot L) \cdot K_{тек} \cdot K_1 \cdot K_2 \cdot K_3)$ $(6,11 \text{ тыс.руб} + (2,98 \text{ тыс.руб} \cdot 1 \text{ км}) \cdot 3,84 \cdot 1,3 \cdot 1,2 \cdot 0,88$	47 918,41
2	Воздушные линии напряжением до 1 кВ, длиной свыше 1 до 5 км	СБЦ КИСиС, таб. 18, § 2 A = 3,47 тыс.руб; B = 2,68 тыс.руб; L = 1 км; Кэфф.перехода в тек.цены: Ктек = 3,84 (индекс IV квартала 2015 г. к 01.01.2001 г. на проектные работы (Письмо Министра России от 14.12.2015 г. № 40538-ЕС/05)); K1 = 1,3 (Районный коэффициент); K2=1,2 (Сокращенные сроки проектирования (Методические указания от 29.12.2009г. п. 3.11) K3 = 1,15 (Выполнение электрических расчетов существующих воздушных линий при проектировании подключения к ним дополнительных потребителей (СПБ КИСиС от 24.05.2012г. п. 2.8.2.9)); K4 = 0,92 (Общие указания по применению Справочников базовых цен на проектные работы для строительства, издание 2002 г. пункт 2 раздела III).	$(A + (B \cdot L) \cdot K_{тек} \cdot K_1 \cdot K_2 \cdot K_3)$ $(3,47 \text{ тыс.руб} + (2,68 \text{ тыс.руб} \cdot 1 \text{ км}) \cdot 3,84 \cdot 1,3 \cdot 1,2 \cdot 1,15 \cdot 0,92$	39 346,15
3	Трансформаторные подстанции напряжением 6-20/0,4 кВ: комплектная двухтрансформаторная с количеством вводов высокого напряжения до двух без выключателей высокого напряжения, мощностью до 2х630 кВА	СБЦ КИСиС, таб. 37, § 2 A = 20,8 тыс.руб; N = 1 штука; Кэфф.перехода в тек.цены: Ктек = 3,84 (индекс IV квартала 2015 г. к 01.01.2001 г. на проектные работы (Письмо Министра России от 14.12.2015 г. № 40538-ЕС/05)); K1 = 1,3 (Районный коэффициент); K2 = 0,53 (СБЦ КИСиС, таблицы № 48-49); K3 = 0,2 (Привязка к типовому проекту проекту (Методические указания от 29.12.2009 г. пункт 3.2)); K4 = 0,7 (Общие указания по применению Справочников базовых цен на проектные работы для строительства, издание 2002 г. пункт 2 раздела III).	$A \cdot N \cdot K_{тек} \cdot K_1 \cdot K_2 \cdot K_3 \cdot K_4$ $20,8 \text{ тыс.руб} \cdot 1 \cdot 3,84 \cdot 1,3 \cdot 0,53 \cdot 0,2 \cdot 0,7$	7 704,45

Составил: Инженер II категории СТП

Д.С. Левковская

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: Ведущий инженер СТП

А.В. Николаев

(должность, подпись, ФИО)