

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЗСК"
"Центральные электрические сети"
" 24 " 5 11 2023 г.
А.Г. Дружинин

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Монтаж шкафа учета электроэнергии в КТП
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал			Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*	
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во		Поставка (заказчик/подрядчик)
	КТП 10/0,4											
1	Монтаж шкафа учета электроэнергии в КТП	шт	1					Шкаф металлический ЩМП У1 IP54 800х650х250	шт	1	подрядчик	
								Гайка Ф8	шт	4	подрядчик	
								Болт Ф8	шт	4	подрядчик	
								Шайба Ф8	шт	8	подрядчик	
								Нанесение оперативного наименования на шкаф	шт	1	подрядчик	
2	Устройство заземление шкафа	шт	1					Проволока катанка 6 мм	м	2,5	подрядчик	
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.												

Начальник СТЭ Н.Н. Жукова
(подпись) (Ф.И.О.)

Утверждаю:

Главный инженер филиала АО "ИЭСК"
"Центральные электрические сети"

А. Г. Дружинин

"21" 11 2023 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Монтаж устройства сбора и передачи данных (УСПД) на опоре ВЛ-0,4 кВ
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб.
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)	
	ВЛ-0,4кВ											
1	Монтаж устройства сбора и передачи данных (УСПД) на опоре ВЛ-0,4 кВ	шт	1					Устройство сбора и передачи данных (УСПД)	шт	1	заказчик	
								Лента F 207	м	3	подрядчик	
								Скрепка NC 20 для фиксации ленты	шт	3	подрядчик	
								Провод СИП 4 2х16	км	0.003	подрядчик	
								Герметичный ответвительный зажим P616R (16-120;1,5-16)	шт	2	подрядчик	

Дополнительная информация:

Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.

Начальник СТЗ

Н.Н. Жукова
(Ф.И.О.)

(подпись)

Утверждаю:

Главный инженер филиала АО "ИЭСК"
"Центральные электрические сети"

А.Г. Дружинин

"21" 11 2023 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Монтаж устройства сбора и передачи данных (УСПД) на опоре ВЛ-0,4 кВ (Базовая станция)
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал			Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*	
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во		Поставка (заказчик/подрядчик)
	ВЛ-0,4кВ											
1	Монтаж устройства сбора и передачи данных (УСПД) на опоре ВЛ-0,4 кВ	шт	1					Базовая станция	шт	1	заказчик	
								Труба-мачта диаметр 25мм (32мм)	м	1,5	подрядчик	
								Лента F 207	м	4	подрядчик	
								Скрепка NC 20 для фиксации ленты	шт	4	подрядчик	
2	Монтаж Антенны 9 dBi	шт	0									
3	Монтаж Щита питания БС (работа выполняется на высоте 8-10 м)	шт	0					Лента F 207	м	1	подрядчик	
								Скрепка NC 20 для фиксации ленты	шт	1	подрядчик	
								Кабель КГ ХЛ 2х1,5	км	0,003	подрядчик	
								Провод СИП 4 2х16	км	0,003	подрядчик	
								Герметичный ответвительный зажим Р 645	шт	2	подрядчик	
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул. Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.												

Начальник СТЗ

Н.Н. Жукова
(Ф.И.О.)

(подпись)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЭСК"
"Центральные электрические сети"
А.Г. Дружинин
"26" 11 2023 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Монтаж устройства сбора и передачи данных (УСПД) в КТП
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)	
	КТП 10/0,4											
1	Монтаж устройства сбора и передачи данных (УСПД) в КТП	шт	1					Устройство сбора и передачи данных (УСПД)	шт	1	заказчик	
								DIN рейка	м	0,4	подрядчик	
								Саморез сверло полусфера-прессшайба 4,2*18	шт	7	подрядчик	
								Провод ПВ-1 (1х2,5)	м	16	подрядчик	
								Провод УТР cat 5	м	2	подрядчик	
								Болт Ф6	шт	4	подрядчик	
								Гайка Ф6	шт	4	подрядчик	
								Шайба Ф6	шт	8	подрядчик	
								Шайба Гровера Ф6	шт	4	подрядчик	
								Хомут-стяжка кабельная	шт	10	подрядчик	
								Гофра пластиковая 32мм	м	5	подрядчик	
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.												

Начальник СТЗ _____ Н.Н. Жукова (Ф.И.О.)
(подпись)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЗСК"
"Центральные электрические сети"

А.Г. Дружинин
" 21 " 11 2023 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Монтаж трансформаторов тока в КТП
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал			Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб.*	
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во		Поставка (заказчик/подрядчик)
1	Монтаж трансформаторов тока КТП 10/0,4	шт	3					Трансформаторы тока Т-0,66 250/5	шт	3	подрядчик	
								Болт Ф8	шт	6	подрядчик	
								Гайка Ф8	шт	6	подрядчик	
								Шайба Ф8	шт	12	подрядчик	
								Шайба Гровера Ф8	шт	6	подрядчик	
								Провод ПВ 1х2,5	м	18	подрядчик	
								Хомут-стяжка кабельная	шт	10	подрядчик	

Дополнительная информация:

Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км. Черемховский - 103 км. Запаринский - 168 км. Нукутский - 220 км. Усольский - 40 км.


Начальник СТЗ  Н.Н. Жукова
(Ф.И.О.)
(подпись)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЭСК"
"Центральные электрические сети"
" 24.07.11 2023 г.
А.Г. Дружинин

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Монтаж 3-фазного прибора учета прямого включения на ВЛ 6(10) кВ
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация,	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)	
	ВЛ 6(10) кВ											
1	Монтаж трехфазного счетчика на ВЛ 6(10) кВ	шт	1					Интеллектуальный прибор учета прямого включения в сети 6(10) кВ	шт	1	заказчик	
2	Оформление и подписание АДПУ	шт	1									
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.												

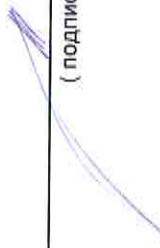
Начальник СТЗ
Н.Н. Жукова
(подпись)
(Ф.И.О.)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЭСК"
"Центральные электрические сети"

А.Г. Дружинин
"26" 11 2023 г.


Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Замена 1-фазного ответвления на опоре ВЛ-0,4 кВ
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)	
	ВЛ-0,4кВ											
1	Демонтаж однофазного неизолированного ввода с передачей в ГСО района по принадлежности	км	0,02	Провод	кг	5	лом					
2	Монтаж однофазного ответвления изолированным проводом от ВЛ-0,4 кВ	шт	1					Провод СИП 4 2х16	км	0,02	подрядчик	
								Кронштейн СА-25 (на опору)	шт	2	подрядчик	
								Лента монтажная F207 (на опору)	м	1	подрядчик	
								Скрепа NC 20 для фиксации ленты	шт	1	подрядчик	
								Зажим анкерный клиновой РА 25 или аналог	шт	2	подрядчик	
								Герметичный ответвительный зажим Р645 (6-120;1,5-16)	шт	2	подрядчик	
								Хомут-стяжка кабельная	шт	4	подрядчик	
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.												

Начальник СТЗ


Н.Н. Жукова
(Ф.И.О.)

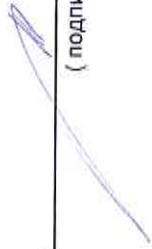
(подпись)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЗСК"
"Центральные электрические сети"

А.Г. Дружинин
" 24 " 11 2023 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Замена 3-фазного ответвления на опоре ВЛ-0,4 кВ
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал			Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб.*	
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во		Поставка (заказчик/подрядчик)
	ВЛ-0,4кВ											
1	Демонтаж трехфазного неизолированного ввода с передачей в ГСО района по принадлежности	км	0,02	Провод	кг	5	лом					
2	Монтаж трехфазного ответвления изолированным проводом от ВЛ-0,4 кВ	шт	1					Провод СИП 4 4х16	км	0,02	подрядчик	
								Крюк монтажный СА-25 (на опору)	шт	2	подрядчик	
								Лента монтажная F207 (на опору)	м	1	подрядчик	
								Скрепка NC 20 для фиксации ленты	шт	1	подрядчик	
								Зажим анкерный клиновой РА 25 или аналог	шт	2	подрядчик	
								Герметичный ответвительный зажим Р645 (6-120;1,5-16)	шт	4	подрядчик	
								Хомут-стяжка кабельная	шт	6	подрядчик	
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.												

Начальник СТЗ


Н.Н. Жукова
(Ф.И.О.)

(подпись)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЗСК"
"Центральные электрические сети"

А.Г. Дружинин
"26" 11 2023 г.

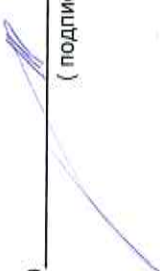
Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Замена 3-фазного прибора учета на опоре ВЛ-0,4 кВ
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)	
	ВЛ-0,4кВ											
1	Демонтаж трехфазного счетчика (ДДМ) на опоре ВЛ-0,4 кВ с передачей в ГТЭ района по принадлежности	шт	1									
2	Монтаж трехфазного счетчика на опоре ВЛ-0,4кВ	шт	1					Счетчик трехфазный	шт	1	заказчик	
								Лента F 207	м	1	подрядчик	
								Скрепка NC 20 для фиксации ленты	шт	1	подрядчик	
3	Опрессовка наконечников	шт	8					Наконечники кабельные сечение жилы 16 мм2	шт	8	подрядчик	
								Трубка термоусадочная	м	0,8	подрядчик	
4	Установка пломб	шт	1					Пломба НОП	шт	1	заказчик	
								Проволока plombировочная витая 0,5 мм	м	0,5	заказчик	
5	Оформление и подписание АДПУ	шт	1									


Дополнительная информация:

Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.

Начальник СТЭ


Н.Н. Жукова
(Ф.И.О.)

(подпись)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЗСК"
"Центральные электрические сети"

А.Г. Дружинин
21.11.2023 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Замена 3-фазного прибора учета в КТП
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)	
	ЩУ 0,4 кВ											
1	Демонтаж 3-фазного счетчика в ЩУ 0,4 кВ (тр.включения)	шт	1									
2	Монтаж 3-фазного счетчика в ЩУ 0,4 кВ (тр.включения)	шт	1					3-фазный счетчик (тр.включения)	шт	1	заказчик	
3	Установка пломб	шт	1					Пломба НОП	шт	1	заказчик	
								Проволока пломбировочная витая 0,5 мм	м	0,5	заказчик	
4	Оформление и подписание АДПУ	шт	1									

Дополнительная информация:

Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.

Начальник СТЗ


(подпись)
Н.Н. Жукова
(Ф.И.О.)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЗСК"
"Центральные электрические сети"
А.Г. Дружинин
"20 11 2023" г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Замена 1-фазного прибора учета на опоре ВЛ-0,4 кВ
(категория ремонта)


№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал			Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*	
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во		Поставка (заказчик/подрядчик)
	ВЛ-0,4кВ											
1	Демонтаж однофазного счетчика (ДДМ) на опоре ВЛ-0,4 кВ с передачей в ГТЭ района по принадлежности	шт	1									
2	Монтаж однофазного счетчика на опоре ВЛ-0,4кВ	шт	1					Счетчик однофазный	шт	1	заказчик	
								Лента F 207	м	1	подрядчик	
3	Опрессовка наконечников	шт	4					Скрепа NC 20 для фиксации ленты	шт	1	подрядчик	
								Наконечники кабельные сечение жилы 16 мм2	шт	4	подрядчик	
4	Установка пломб	шт	1					Трубка термоусадочная	м	0,4	подрядчик	
								Пломба НОП	шт	1	заказчик	
5	Оформление и подписание АДПУ	шт	1					Проволока пломбирочная витая 0,5 мм	м	0,5	заказчик	
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.												

Начальник СТЗ _____ Н.Н. Жукова
(подпись) (Ф.И.О.)

Утверждаю:

Главный инженер филиала АО "ИЗСК"

"Центральные электрические сети"

 А.Г. Дружинин

" 24 " 11 2023 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)

Замена 1-фазного прибора учета (РиМ) на опоре ВЛ-0,4 кВ

(категория ремонта)


№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация,	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)	
	ВЛ-0,4кВ											
1	Демонтаж однофазного счетчика (ДДМ) на опоре ВЛ-0,4 кВ с передачей в ГТЭ района по принадлежности	шт	1									
2	Монтаж однофазного счетчика на опоре ВЛ-0,4кВ	шт	1					Счетчик однофазный	шт	1	заказчик	
3	Оформление и подписание АДПУ	шт	1									
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Запаринский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.												

Начальник СТЗ

 (подпись)

Н.Н. Жукова

(Ф.И.О.)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЗСК"
"Центральные электрические сети"

А.Г. Дружинин
" 26 " 11 2023 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Замена ограничителей перенапряжений (ОПН) на опоре ВЛ-0,4 кВ
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал			Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб.*	
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во		Поставка (заказчик/подрядчик)
	ВЛ-0,4 кВ											
1	Демонтаж ОПН-0,4 кВ на опоре ВЛ-0,4 кВ	шт	3									
2	Монтаж ОПН-0,4кВ на опоре ВЛ-0,4 кВ	компл	1					Ограничитель перенапряжения (ОПН) с медным заземляющим проводником сечением 6 мм ² , длиной 1000 мм.	шт	3	заказчик	
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Запаринский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.												

Начальник СТЗ  Н.Н. Жукова
(Ф.И.О.) (подпись)


Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЗСК"
"Центральные электрические сети"

А.Г. Дружинин
" 21 " 11 2023 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Монтаж ограничителей перенапряжений (ОПН) на опоре ВЛ-0,4 кВ
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)	
	ВЛ-0,4кВ											
1	Монтаж ОПН-0,4кВ на опоре ВЛ-0,4 кВ	компл	1					Ограничитель перенапряжения (ОПН) с медным заземляющим проводником сечением 6 мм ² , длиной 1000 мм.	шт	3	заказчик	
2	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром (6 мм)	м	6					Катанка диаметр 6 мм	т	0,001	подрядчик	
3	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром (12 мм)	м	3					Катанка диаметр 12 мм	т	0,002	подрядчик	
4	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м	шт	1,0					Сталь круглая диаметра 16мм	т	0,005	подрядчик	
								Зажим ПС-1-2	шт	1	подрядчик	
								Лента F 207	м	3	подрядчик	
								Скрепа NC 20 для фиксации ленты	шт	3	подрядчик	
								Битумный лак (Кузбасслак)	л	0,3	подрядчик	
5	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерен	1									
6	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	измерен	1									
7	Измерение токов утечки: ограничителя напряжения	измерен	1									
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.												


Начальник СТЗ  Н.Н. Жукова
(Ф.И.О.)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЗСК"
"Центральные электрические сети"
 А.Г. Дружинин
"26" 11 2023 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Замена устройства сбора и передачи данных (УСПД) на опоре ВЛ-0,4 кВ
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях					Цена без НДС, руб*
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)		
	ВЛ-0,4кВ												
1	Демонтаж Устройство сбора и передачи данных (УСПД) на опоре ВЛ-0,4 кВ	шт	1										
2	Монтаж Устройство сбора и передачи данных (УСПД) на опоре ВЛ-0,4 кВ	шт	1					Устройство сбора и передачи данных (УСПД)	шт	1	заказчик		
								Лента F 207	м	2	подрядчик		
								Скрепа NC 20 для фиксации ленты	шт	2	подрядчик		
								Герметичный ответвительный зажим P616R (16-120;1,5-16)	шт	2	подрядчик		
Дополнительная информация:													
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.													

Начальник СТЗ  Н.Н. Жукова
(подпись) (Ф.И.О.)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЗСК"
"Центральные электрические сети"
 А.Г. Дружинин
"21" 11 2023 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Замена устройства сбора и передачи данных (УСПД) в КТП
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал			Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*	
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во		Поставка (заказчик/подрядчик)
1	Демонтаж устройства сбора и передачи данных (УСПД) в КТП	шт	1									
2	Монтаж устройства сбора и передачи данных (УСПД) в КТП	шт	1					Устройство сбора и передачи данных (УСПД)	шт	1	заказчик	
								Саморез сверло полусфера-прессшайба 4,2*18	шт	3	подрядчик	
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Запаринский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.												

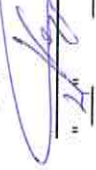
Начальник СТЗ  Н.Н. Жукова
(подпись) (ф.и.о.)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЭСК"
"Центральные электрические сети"
" 24. 11 2023 г. А.Г. Дружинин

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Замена трансформаторов тока в КТП
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал			Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*	
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация,	Наименование	Ед. изм.	Кол-во		Поставка (заказчик/подрядчик)
1	Демонтаж трансформаторов тока	шт	3									
2	Монтаж трансформаторов тока	шт	3					Трансформаторы тока Т-0,66 250/5	шт	3	подрядчик	
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.												


Начальник СТЗ
(подпись)
Н.Н. Жукова
(Ф.И.О.)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЗСК"
"Центральные электрические сети"

А.Г. Дружинин
" 14 " 11 2023 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Замена 3-фазного прибора учета прямого включения на ВЛ 6(10) кВ
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал			Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*	
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во		Поставка (заказчик/подрядчик)
	ВЛ 6(10) кВ											
1	Демонтаж трехфазного счетчика на ВЛ 6(10) кВ	шт	1									
1	Монтаж трехфазного счетчика на ВЛ 6(10) кВ	шт	1					Интеллектуальный прибор учета прямого включения в сети 6(10) кВ	шт	1	заказчик	
2	Оформление и подписание АДПУ	шт	1									
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 103 км, Черемховский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.												

Начальник СТЗ  Н.Н. Жукова
(подпись) (Ф.И.О.)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЗСК"
"Центральные электрические сети"

А.Г. Дружинин
"21" 11 2023 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Монтаж 3-фазного прибора учета на опоре ВЛ-0,4 кВ
(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)	
	ВЛ-0,4кВ											
1	Монтаж трехфазного счетчика на опоре ВЛ-0,4кВ	шт	1					Счетчик трехфазный	шт	1	заказчик	
								Лента F 207	м	1	подрядчик	
								Скрепа NC 20 для фиксации ленты	шт	1	подрядчик	
								Провод СИП 4 4х16	км	0,002	подрядчик	
								Герметичный ответвительный зажим Р 645 (16-150;6-35)	шт	4	подрядчик	
2	Опрессовка наконечников	шт	8					Наконечники кабельные сечение жилы 16 мм2	шт	8	подрядчик	
								Трубка термоусадочная	м	0,8	подрядчик	
								контактную проводящую пасту			подрядчик	
3	Установка пломб	шт	1					Пломба НОП	шт	1	заказчик	
								Проволока пломбировочная витая 0,5 мм	м	0,5	заказчик	
4	Оформление и подписание АДПУ	шт	1									
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км												

Дополнительная информация:

Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.

Начальник СТЗ  Н.Н. Жукова
(Ф.И.О.) (подпись)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЗСК"
"Центральные электрические сети"
" 21 " 11 2023 г.
А.Г. Дружинин

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)

Монтаж 3-фазного прибора учета в КТП

(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)	
	ШУ 0,4 кВ											
1	Монтаж 3-фазного счетчика в ШУ 0,4 кВ (тр.включения)	шт	1					3-фазный счетчик (тр.включения)	шт	1	заказчик	
								Саморез сверло полусфера-прессшайба 4,2*18	шт	3	подрядчик	
								Болт ф6	шт	4	подрядчик	
								Гайка ф6	шт	4	подрядчик	
								Шайба ф6	шт	8	подрядчик	
								Шайба Гровера ф6	шт	4	подрядчик	
								Провод ПВ 1х2,5	м	20	подрядчик	
								Хомут-стяжка кабельная	шт	10	подрядчик	
								Гофра пластиковая 32мм	м	5	подрядчик	
2	Установка пломб	шт	1					Пломба НОП	шт	1	заказчик	
								Проволока пломбировочная витая 0,5 мм	м	0.5	заказчик	
3	Оформление и подписание АДПУ	шт	1									

Дополнительная информация:

Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 168 км, Заларинский - 220 км, Нукутский - 40 км.

Дополнительная информация:

Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Запаринский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.

Начальник СТЗ

Н.Н. Жукова
(Ф.И.О.)

(подпись)

Утверждаю:
 Главный инженер филиала АО "ИЗСК"
 "Центральные электрические сети"
 _____ А.Г. Дружинин
 "26" 11 2023 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)

Монтаж 1-фазного прибора учета на опоре ВЛ-0,4 кВ

(категория ремонта)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)	
	ВЛ-0,4кВ											
1	Монтаж однофазного счетчика на опоре ВЛ-0,4кВ	шт	1					Счетчик однофазный	шт	1	заказчик	
								Лента F 207	м	1	подрядчик	
								Скрепа NC 20 для фиксации ленты	шт	1	подрядчик	
								Провод СИП 4 2х16	км	0.002	подрядчик	
								Герметичный ответвительный зажим Р 645 (16-150;6-35)	шт	2	подрядчик	
2	Опресовка наконечников	шт	4					Наконечники кабельные сечение жилы 16 мм2	шт	4	подрядчик	
								Трубка термоусадочная	м	0.4	подрядчик	
3	Установка пломб	шт	1					Пломба НОП	шт	1	заказчик	
								Проволока пломбировочная витая 0,5 мм	м	0.5	заказчик	
4	Оформление и подписание АДПУ	шт	1									
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Заларинский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.												

Начальник СТЗ

Н.Н. Жукова

(подпись)

(Ф.И.О.)

Утверждаю:
Главный инженер филиала АО "ИЭСК"
"Центральные электрические сети"

А.Г. Дружинин
"22" 11 2023 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)
Монтаж 1-фазного прибора учета (РиМ) на опоре ВЛ-0,4 кВ
(категория ремонта)

(категория региона)												
№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях				Цена без НДС, руб*
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация,	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)	
	ВЛ-0,4кВ											
1	Монтаж однофазного счетчика на опоре ВЛ-0,4кВ	шт	1					Счетчик однофазный	шт	1	заказчик	
								Провод СИП 4 2х16	км	0,002	подрядчик	
								Герметичный ответвительный зажим Р 645 (16-150;6-35)	шт	2	подрядчик	
2	Оформление и подписание АДПУ	шт	1									
Дополнительная информация:												
Расстояние от базы (г.Ангарск, ул.Богдана Хмельницкого, 22) до районов составляет: Аларский - 135 км, Черемховский - 103 км, Запаринский - 168 км, Нукутский - 220 км, Усольский - 40 км.												

Начальник СТЗ  Н.Н. Жукова
(подпись) (Ф.И.О.)