



ДРСК
Акционерное общество
«Дальневосточная распределительная сетевая компания»
Филиал «Амурские электрические сети»
СП «Западные электрические сети»

676450, г. Свободный, ул. 40 лет Октября 80. Тел/факс: (416-43) 3-05-64; E-mail: doc@zes.amur.drsk.ru
ОКПО 97987579, ОГРН 1052800111308, ИНН/КПП 2801108200/280102003

«Утверждаю»
Главный инженер
СП «Западные ЭС»
А.А. Воробьев
(подпись) *«06» 04.08.16* 2016 г.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ
Реконструкция ВЛ 35 кВ Амурская-Северная (замена провода)

Комиссия в составе:

Начальника ПТС Бондаренко И.С.

Начальника сл. линий - Лавриченко А.С.

Инженера сл. линий Суворов И.И.

провела обследование ВЛ 35 кВ Амурская-Северная 1.2 и

установила необходимость производства следующего объема работ:

№ п/п	Обнаруженные дефекты	Единица измерения	Кол-во
Демонтажные работы на ВЛ 35 кВ Амурская-Северная 2			
1	Демонтаж проводов ВЛ 35 кВ (в 3 провода)	км.	5.042
2	Демонтаж виброгасителей	шт.	156
3	Демонтаж изоляторов	шт.	354
4	Демонтаж грозотроса	км.	5.042
Монтажные работы на ВЛ 35 кВ Амурская-Северная 2			
5	Монтаж проводов ВЛ 35 кВ (в 3 провода)	км.	5.042
6	Монтаж виброгасителей	шт.	156
7	Монтаж изоляторов ПС-70Д	шт.	354
8	Монтаж грозотроса	км.	5.042
Демонтажные работы на ВЛ 35 кВ Амурская-Северная 1 (для замены фундаментов)			
9	Демонтаж проводов ВЛ 35 кВ (в 3 провода)	км.	1.16
Монтажные работы на ВЛ 35 кВ Амурская-Северная 1 (для замены фундаментов)			
10	Монтаж проводов ВЛ 35 кВ (в 3 провода)	км.	1.16
Транспортная схема			
11	г. Благовещенск – г. Свободный	км.	146
12	База СП «ЗЭС» - ВЛ 35 кВ Амурская-Северная	км.	11
Материалы:			
передаваемые заказчиком подрядчику по договору купли продажи:			
1	Провод неизолированный АС-150/34	т.	4.8
приобретаемые подрядчиком самостоятельно:			
2	Провод неизолированный АС-150/34	т.	5.716

3	Изолятор ПС-70Д	шт.	354
4	Зажим поддерживающий ПГН-3-5	шт.	48
5	Ушко однолапчатое укороченное У1К-7-16	шт.	48
6	Серьга сцепная СРС-7-16	шт.	48
7	Узел крепления КГП-7-3	шт.	48
8	Зажим натяжной болтовой НБ-2-6	шт.	54
9	Звено промежуточное прямое ПР-7-16	шт.	54
10	Ушко однолапчатое укороченное У2К-7-16	шт.	54
11	Серьга СР-12-16	шт.	54
12	Скоба СК-12-1А	шт.	54
13	Зажим соединительный плащечный ПА-4-1	шт.	33
14	Зажим соединительный СС-17,5-11	шт.	21
15	Виброгаситель ГВ-1,6-11-400А/16	шт.	156

Председатель комиссии: Начальник ПТС  Бондаренко И.С.

Члены комиссии: Начальник сл. линий  Лавриченко А.С.

Инженер сл. линий  Суворов И.И.



ДРСК
Акционерное общество
«Дальневосточная распределительная сетевая компания»
Филиал «Амурские электрические сети»
СП «Западные электрические сети»

676450, г. Свободный, ул. 40 лет Октября 80. Тел/факс: (416-43) 3-05-64; E-mail: doc@zes.amur.drsk.ru
ОКПО 97987579, ОГРН 1052800111308, ИНН/КПП 2801108200/280102003

(подпись)
«Утверждаю»
Главный инженер
СП «Западные ЭС»
А.А. Воробьев
«06» 04 2016 г.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ
Реконструкция ВЛ 35 кВ Амурская-Северная (замена фундамента)

Комиссия в составе:

Начальника ПТС Бондаренко И.С.

Начальника сл. линий - Лавриченко А.С.

Инженера сл. линий Суворов И.И.

провела обследование ВЛ 35 кВ Амурская-Северная и
установила необходимость производства следующего объема работ:

№ п/п	Обнаруженные дефекты	Единица измерения	Кол-во
Демонтажные работы на ВЛ 35 кВ Амурская-Северная 1, 2			
1	Демонтаж стальных опор свободностоящих одностоечных (опора № 24, 26, 32 промежуточные, № 27 анкерная).	шт/т	4/30.8
2	Демонтаж сборных железобетонных подножников под опоры, объемом до 3 м ³ (опора № 24, 26, 32 промежуточные, № 27 анкерная).	м ³	25.1
3	Разработка грунта экскаваторами с ковшем вместимостью 0,65(0,5-1) м ³ группа грунтов 2.	м ³	445
4	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м ³ . и котлованах площадью сечения до 3 м ² с креплениями, глубина траншей и котлованов до 3 метров.	м ³	9.3
Монтажные работы на ВЛ 35 кВ Амурская-Северная 1, 2			
5	Устройство основания под фундаменты щебеночного.	м ³	1.51
6	Установка сборных железобетонных неразъемных подножников под опоры, объёмом до 3 м ³	м ³	25.1
7	Установка сборных железобетонных ригелей к фундаментам объемом более 0,2 м ³	м ³	6.4
8	Установка плит П-1	шт.	16
9	Гидроизоляция сборных железобетонных фундаментов ВЛ, массой свыше 2 т.	т	88
10	Засыпка траншей и котлованов привозным грунтом с перемещением грунта до 5 м. бульдозерами.	м ³	311

11	Засыпка траншей и котлованов местным грунтом с перемещением грунта до 5 м. бульдозерами.	м ³	127
12	Планировка площадей ручным способом.	м ³	100
13	Планировка площадей бульдозерами.	м ²	256
14	Установка стальных опор, свободностоящих, одностоечных (опора № 24, 26, 32 промежуточные, № 27 анкерная).	шт/т	4/30.8
15	Приварка гаек к болтам.	т.	0.04
16	Огрунтовка металлических огрунтованных поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021, 100 м ² (опора № 24, 26, 32 промежуточные, № 27 анкерная).	100 м ²	0.8
17	Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской БТ-177 серебристой (за 2 раза), 100 м ² (опора № 24, 26, 32 промежуточные, № 27 анкерная).	100 м ²	1.6
18	Устройство протяженного заземлителя в грунтах 1-4 групп, при длине луча до 10 м.	100 м	1.76
19	Перевозка ПГС	т.	498

Пусконаладочные работы

20	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	шт.	4
----	---	-----	---

Транспортная схема

21	г. Благовещенск – г. Свободный	км.	146
22	База СП «ЗЭС» - ВЛ 35 кВ Амурская-Северная	км.	11

Материалы:

преобретаемые подрядчиком самостоятельно:

1	Фундамент железобетонный Ф-3	шт.	12
2	Фундамент железобетонный Ф-6У	шт.	4
3	Ригель железобетонный Р1-А	шт.	32
4	Плита П-1	шт.	16
5	Электроды Э24А	кг	10
6	Сталь d-16	т.	1.4
7	Битум	т.	1.988
8	Краска БТ-177	кг	200
9	Грунтовка ХС-04	кг	100
10	Деталь крепления ригеля Д-13	шт.	64
11	Деталь крепления ригеля Д-12	шт.	64
12	ПГС	т.	498

Председатель комиссии: Начальник ПТС

Бондаренко И.С.

Члены комиссии: Начальник сл. линий

Лавриченко А.С.

Инженер сл. линий

Суворов И.И.