

Общество с ограниченной ответственностью

«ЭлектроСетьПриборМонтаж»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

008-СД

Реконструкция

ВЛ 110 кВ № 159 «СТЭЦ» – ПС «СГПЗ»

в части расширения просеки в объеме 1,24 га (ЦЭС)

Генеральный директор

В.А.Першин

2017

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации по объекту:

Реконструкция ВЛ 110 кВ № 159 «СТЭЦ» – ПС «СГПЗ»
в части расширения просеки в объеме 1,24 га (ЦЭС)

ЛСР № 02-01-08

Сметная документация составлена на основании «Методических указаний по определению сметной стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации (МДС 81-35.2004), принятых и введенных в действие с 9 марта 2004 года Постановлением Госстроя России от 05.03.2004 № 15/1

Заказчик: ПАО "МРСК Северо-Запада" "Комиэнерго"

Генеральный подрядчик: ООО «ЭлектроСетьПриборМонтаж»

Объект капитального ремонта расположен на территории Республики Коми.

Сводный сметный расчет стоимости капитального ремонта рассчитан на основании локальных сметных расчетов, составленных базисно-индексным методом в программном комплексе «Смета ВИЗАРД». При пересчете сметной стоимости в текущие цены применены индексы изменения сметной стоимости, публикуемые Министерством регионального развития РФ, по состоянию на IV кв.2016 г.:

- индекс изменения сметной стоимости СМР – 4.85;
- индекс изменения сметной стоимости Прочие работы и затраты – 8.42;
- индекс изменения сметной стоимости Проектные и изыскательские работы – 3.95.

Нормы накладных расходов приняты от ФОТ по видам работ (МДС 81-33.2004).

Нормы сметной прибыли приняты от ФОТ по видам работ (МДС 81-25.2001).

Размер средств на временные здания и сооружения определен по нормам ГСН 81-05-01-2001. Приложение 1 п.2.5. К=3,3 %

Затраты, связанные с премированием за ввод объекта согласно Письму Гос. ком. РФ по строительству и ЖКХ от 10.10.1991 № 1336-ВК/1-Д р.П п. 2а. - 2,92 %

Строительный контроль (технический надзор) согласно Постановлению Правительства РФ №468 от 21.06.10 – 2,14 %.

Резерв средств на непредвиденные работы и затраты определен по МДС 81-35.2004 п.4.96 в размере – 3%.

Сумма средств по уплате НДС принята согласно ФЗ от 07.07.03г. №117-ФЗ п.3 ст.164 в размере – 18%.

Составил:

Заказчик _____ Публичное Акционерное Общество "МРСК Северо-Запада" "Комиэнерго"
(наименование организации)

"Утвержден" « » _____ 2017 г.

Сводный сметный расчет в сумме тыс. руб. 34,365 тыс. руб.
В том числе возвратных сумм _____
(ссылка на документ об утверждении)

« » _____ 2017 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Реконструкция ВЛ 110 кВ № 159 «СТЭЦ» – ПС «СГПЗ» в части расширения просеки в объеме 1,24 га (ЦЭС)

(наименование стройки)

Составлена в базовых ценах 2001г.

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость, тыс. руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	ЛСР № 02-01-08	ВЛ 110 кВ № 159 «СТЭЦ» – ПС «СГПЗ»	23,901				23,901
		Итого по Главе 2	23,901	0,000	0,000	0,000	23,901
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства							
2							0,00
		Итого по Главе 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи							
3							0,00
		Итого по Главе 5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения							
4							0,00
		Итого по Главе 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
5							0,00
		Итого по Главе 7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Итого по Главам 1-7	23,901	0,000	0,000	0,000	23,901
Глава 8. Временные здания и сооружения							
6	ГСН-81-05-01-2001	Временные здания и сооружения - 3,3 %	0,789				0,789
		Итого по Главе 8	0,789	0,000		0,000	0,789
		Итого по Главам 1-8	24,690	0,000	0,000	0,000	24,690
Глава 9. Прочие работы и затраты							
	ГЭСН 81-05-02-2007 п.2.7	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время - 1,3*1,3=1,43%	0,353				0,353
7	Письмо Гос. ком. РФ по строительству и ЖКХ от 10.10.1991 № 1336-ВК/1-Д	Затраты, связанные с премированием за ввод объекта -				0,000	0,000
8	Расчет командировочных расходов	Командировочные расходы				1,319	1,319
		Итого по Главе 9	0,353	0,000	0,000	1,319	1,672
		Итого по Главам 1-9	25,043	0,000	0,000	1,319	26,362
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							
9	Постановление Правительства РФ №468 от 21.06.10	Строительный контроль (технический надзор) - 2,14 % (от итога глав 1-9)				0,564	0,564
		Итого по Главе 10				0,564	0,564
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
10	Сводная ведомость стоимости работ по разработке проектной документации	Разработка проектной документации .				6,438	6,438
		Итого по Главе 12	0,000	0,000	0,000	6,438	6,438
		Итого по Главам 1-12	25,043	0,000	0,000	8,321	33,364
Непредвиденные затраты							
11	МДС 81-35.2004 п. 4.96	Непредвиденные затраты - 3%	0,751	0,000	0,000	0,250	1,001
		Итого с непредвиденными затратами	25,794	0,000	0,000	8,571	34,365

Составил: Начальник ПТО _____ Костромин А.А.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Руководитель проектной организации: Генеральный директор _____ Першин В.А.
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик _____ Публичное Акционерное Общество "МРСК Северо-Запада" "Комизнерго" _____
(наименование организации)

"Утвержден" « » _____ 2017 г.

Сводный сметный расчет в сумме тыс. руб. 165,655 тыс. руб. без НДС

В том числе возвратных сумм _____

(ссылка на документ об утверждении)

« » _____ 2017 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Реконструкция ВЛ 110 кВ № 159 «СТЭЦ» – ПС «СГПЗ» в части расширения просеки в объеме 1,24 га (ЦЭС)
(наименование стройки)

Составлена в текущих ценах по состоянию на 4 квартал 2016 г.

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость, тыс. руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	ЛСР № 02-01-08	ВЛ 110 кВ № 159 «СТЭЦ» – ПС «СГПЗ»	115,920				115,920
		Итого по Главе 2	115,920	0,000	0,000	0,000	115,920
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства							
2							0,00
		Итого по Главе 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи							
3							0,00
		Итого по Главе 5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения							
4							0,00
		Итого по Главе 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
5							0,00
		Итого по Главе 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого по Главам 1-7	115,92	0,00	0,00	0,00	115,92
Глава 8. Временные здания и сооружения							
6	ГСН-81-05-01-2001	Временные здания и сооружения - 3,3 %	3,825				3,825
		Итого по Главе 8	3,825				3,825
		Итого по Главам 1-8	119,745	0,000	0,000	0,000	119,745
Глава 9. Прочие работы и затраты							
7	ГЭСН 81-05-02-2007 п.2.7	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время - 1,3*1,3=1,43%	1,712				1,712
8	Письмо Гос. ком. РФ по строительству и ЖКХ от 10.10.1991 № 1336-ВК/1-Д	Затраты, связанные с премированием за ввод объекта -					0,000
9	Расчет командировочных расходов	Командировочные расходы				11,104	11,104
		Итого по Главе 9	1,712	0,000	0,000	11,104	12,816
		Итого по Главам 1-9	121,457	0,000	0,000	11,104	132,561
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							
10	Постановление Правительства РФ №468 от 21.06.10	Строительный контроль (технический надзор) - 2,14 % (от итога глав 1-9)				2,837	2,837
		Итого по Главе 10				2,837	2,837
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
11	Сводная ведомость стоимости работ по разработке проектной документации	Разработка проектной документации .				25,432	25,432
		Итого по Главе 12	0,000	0,000	0,000	25,432	25,432
		Итого по Главам 1-12	121,457	0,000	0,000	39,373	160,830
Непредвиденные затраты							
12	МДС 81-35.2004 п. 4.96	Непредвиденные затраты - 3%	3,644	0,000	0,000	1,181	4,825
		Итого с непредвиденными затратами	125,101	0,000	0,000	40,554	165,655
	МДС 81-35.2004 п. 4.100	НДС, 18%	22,518	0,000	0,000	7,300	29,818
		Всего по сводному расчету с НДС	147,619	0,000	0,000	47,854	195,473

Составил: Начальник ПТО _____ Костромин А.А.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Руководитель проектной организации: Генеральный директор _____ Першин В.А.
(должность, подпись, расшифровка)

Расчет командировочных расходов

Командировочные = Нормативная трудоемкость / 8 час. * 100 руб.

Нормативная трудоемкость - согласно ЛСР

100 руб. - Постановление № 729 от 2 октября 2002 г.

Командировочные = $888,30 / 8 * 100 = 11\ 103,75$

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

Подрядчик Генеральный директор ООО "ЭлектроСетьПриборМонтаж"

Заказчик и.о. Директора "ЮЭС" филиал ПАО "МРСК Северо-Запада" "Комиэнерго"

В.А. Першин

О.В. Васюнин

" " 20 г.

" " 20 г.

Наименование стройки (объекта): Реконструкция ВЛ 110 кВ № 159 «СТЭЦ» – ПС «СГПЗ» в части расширения просеки в объеме 1,24 га (ЦЭС)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №02-01-08

Сметная стоимость: 136,786 тыс.руб

Нормативная трудоемкость: 888,30 чел-ч

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. обл. машин	
				Всего	Экспл. машин	Материалы	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	Материалы	обслуживающ. машины	
			ед. изм.	Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты				В т.ч. зарплаты		На един.	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	ТЕР01-02-119-02 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1. т.3.4	Расчистка площадей от кустарника и мелкокося при средней поросли НР=0,84; СП=0,45; ЗП=42,35*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=4,43*1,2; ТЗТм=0*1,2	124	50,82	0,00	0,00	14 430,85	6 301,68	0,00	0,00	5,316	659,18
			100 м2	50,82	0,00				0,00		0	0
2	ТЕР01-02-099-01 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1. т.3.4	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см НР=0,84; СП=0,45; ЗП=54,91*1,2; ЭММ=10,75*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=5,21*1,2; ТЗТм=0*1,2	2,18	78,79	12,90	0,00	357,07	143,64	28,12	0,00	6,252	13,63
			100 деревьев	65,89	0,00				0,00		0	0
3	ТЕР01-02-099-03 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1. т.3.4	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 24 см НР=0,84; СП=0,45; ЗП=89,17*1,2; ЭММ=17,43*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=8,46*1,2; ТЗТм=0*1,2	0,76	127,92	20,92	0,00	202,13	81,32	15,90	0,00	10,152	7,72
			100 деревьев	107,00	0,00				0,00		0	0
4	ТЕР01-02-099-05 (0) МДС	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 32 см НР=0,84; СП=0,45;	0,24	204,12	34,63	0,00	101,46	40,68	8,31	0,00	16,08	3,86
			100	169,49	0,00				0,00		0	0

	81-35.2004.Пр.1. т.3.4	ЗП=141,24*1,2; ЭММ=28,86*1,2; ЗПМ=0*1,2; ТЗТ=13,4*1,2; ТЗТМ=0*1,2	дережье в									
5	ТЕР01-02-101-02 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1. т.3.4	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 16 см НР=0,84; СП=0,45; ЗП=125,96*1,2; ЭММ=27,62*1,2; ЗПМ=0*1,2; ТЗТ=13,4*1,2; ТЗТМ=0*1,2	2,18	184,30	33,14	0,00	826,83	329,51	72,25	0,00	16,08	35,05
			100 дережье в	151,15	0,00				0,00		0	0
6	ТЕР01-02-101-04 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1. т.3.4	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 24 см НР=0,84; СП=0,45; ЗП=270,72*1,2; ЭММ=59,33*1,2; ЗПМ=0*1,2; ТЗТ=28,8*1,2; ТЗТМ=0*1,2	0,76	396,06	71,20	0,00	619,50	246,90	54,11	0,00	34,56	26,27
			100 дережье в	324,86	0,00				0,00		0	0
7	ТЕР01-02-101-06 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1. т.3.4	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см НР=0,84; СП=0,45; ЗП=455,9*1,2; ЭММ=99,93*1,2; ЗПМ=0*1,2; ТЗТ=48,5*1,2; ТЗТМ=0*1,2	0,24	667,00	119,92	0,00	329,46	131,30	28,78	0,00	58,2	13,97
			100 дережье в	547,08	0,00				0,00		0	0
8	ТЕР01-02-100-01 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1. т.3.4	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см НР=0,84; СП=0,45; ЗП=142,45*1,2; ЭММ=900,47*1,2; ЗПМ=135,24*1,2; ТЗТ=16,28*1,2;	2,18	1 251,50	1 080,56	0,00	3 665,38	372,65	2 355,63	0,00	19,536	42,59
			100 хлыстов	170,94	162,29				353,79		11,208	24,43

		ТЗТ _М =9,34*1,2										
9	ТЕР01-02-100-02	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 30 см НР=0,84; СП=0,45; ЗП=248,33*1,2; ЭММ=1569,55*1,2; ЗП _М =235,73*1,2; ТЗТ=28,38*1,2; ТЗТ _М =16,28*1,2	0,76	2 181,46	1 883,46	0,00	2 227,39	226,48	1 431,43	0,00	34,056	25,88
	(0) МДС 81-35.2004.Пр.1. т.3.4		100 хлыстов	298,00	282,88				214,99		19,536	14,85
10	ТЕР01-02-100-03	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см НР=0,84; СП=0,45; ЗП=403,29*1,2; ЭММ=2545,22*1,2; ЗП _М =382,27*1,2; ТЗТ=46,09*1,2; ТЗТ _М =26,4*1,2	0,24	3 538,21	3 054,26	0,00	1 141,02	116,15	733,02	0,00	55,308	13,27
	(0) МДС 81-35.2004.Пр.1. т.3.4		100 хлыстов	483,95	458,72				110,09		31,68	7,6
ИТОГО:							23 901,09	7 990,31	4 727,55 678,87	0,00		841,42 46,88

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Зарплата	7990,31	1 7 990,31
Машины и механизмы	4727,55	1 4 727,55
Материалы	0	1 0,00
Итого по неучтенным материалам		0,00
Итого		12 717,86
Итого накладных расходов		7 282,10
Итого сметной прибыли		3 901,13
Итого		23 901,09

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Итого		23 901,09
Итого в текущих ценах	23901,09*4,85	4,85 115 920,29
НДС	115920,29*0,18	18% 20 865,65
Итого		136 785,94

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

Подрядчик Генеральный директор ООО "ЭлектроСетьПриборМонтаж"
В.А. Першин

Заказчик и.о. Директора "ЮЭС" филиал ПАО "МРСК Северо-Запада" "Комиэнерго"
О.В. Васюнин

"__" _____ 20__ г.

"__" _____ 20__ г.

Наименование стройки (объекта): Реконструкция ВЛ 110 кВ № 159 «СТЭЦ» – ПС «СПЗ» в части расширения просеки в объеме 1,24 га (ЦЭС)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №02-01-08

(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

Сметная стоимость: 136,786 тыс.руб

Нормативная трудоемкость: 888,30 чел-ч

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. обл. машин	
				Всего	Экспл. машин	Материалы	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	Материалы	обслуживающ. машины	
			ед. изм.	Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты			В т.ч. зарплаты		На един.	Всего	
№1 <Нет раздела>												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	ТЕР01-02-119-02 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.3.4	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную при средней поросли	124	50,82	0	0	14 430,85	6 301,68	0	0	5,316	659,18
		НР=0,84; СП=0,45; ЗП=42,35*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=4,43*1,2; ТЗТм=0*1,2	100 м2	50,82	0				0		0	0
2	ТЕР01-02-099-01 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.3.4	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см	2,18	78,792	12,9	0	357,07	143,64	28,12	0	6,252	13,63
		НР=0,84; СП=0,45; ЗП=54,91*1,2; ЭММ=10,75*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=5,21*1,2; ТЗТм=0*1,2	100 деревьев	65,892	0				0		0	0

3	ТЕР01-02-099-03 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.3.4	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 24 см	0,76	127,92	20,916	0	202,13	81,32	15,9	0	10,152	7,72
		НР=0,84; СП=0,45; ЗП=89,17*1,2; ЭММ=17,43*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=8,46*1,2; ТЗТм=0*1,2	100 деревьев	107,004	0				0		0	0
4	ТЕР01-02-099-05 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.3.4	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 32 см	0,24	204,12	34,632	0	101,46	40,68	8,31	0	16,08	3,86
		НР=0,84; СП=0,45; ЗП=141,24*1,2; ЭММ=28,86*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=13,4*1,2; ТЗТм=0*1,2	100 деревьев	169,488	0				0		0	0
5	ТЕР01-02-101-02 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.3.4	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 16 см	2,18	184,296	33,144	0	826,83	329,51	72,25	0	16,08	35,05
		НР=0,84; СП=0,45; ЗП=125,96*1,2; ЭММ=27,62*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=13,4*1,2; ТЗТм=0*1,2	100 деревьев	151,152	0				0		0	0
6	ТЕР01-02-101-04 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.3.4	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 24 см	0,76	396,06	71,196	0	619,5	246,9	54,11	0	34,56	26,27
		НР=0,84; СП=0,45; ЗП=270,72*1,2; ЭММ=59,33*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=28,8*1,2; ТЗТм=0*1,2	100 деревьев	324,864	0				0		0	0

7	ТЕР01-02-101-06 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.3.4	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см	0,24	666,996	119,916	0	329,46	131,3	28,78	0	58,2	13,97
		НР=0,84; СП=0,45; ЗП=455,9*1,2; ЭММ=99,93*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=48,5*1,2; ТЗТм=0*1,2	100 деревьев	547,08	0				0		0	0
8	ТЕР01-02-100-01 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.3.4	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см	2,18	1 251,504	1 080,564	0	3 665,38	372,65	2 355,63	0	19,536	42,59
		НР=0,84; СП=0,45; ЗП=142,45*1,2; ЭММ=900,47*1,2; ЗПм=135,24*1,2; ТЗТ=16,28*1,2; ТЗТм=9,34*1,2	100 хлыстов	170,94	162,288				353,79		11,208	24,43
9	ТЕР01-02-100-02 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.3.4	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 30 см	0,76	2 181,456	1 883,46	0	2 227,39	226,48	1 431,43	0	34,056	25,88
		НР=0,84; СП=0,45; ЗП=248,33*1,2; ЭММ=1569,55*1,2; ЗПм=235,73*1,2; ТЗТ=28,38*1,2; ТЗТм=16,28*1,2	100 хлыстов	297,996	282,876				214,99		19,536	14,85
10	ТЕР01-02-100-03	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см	0,24	3 538,212	3 054,264	0	1 141,02	116,15	733,02	0	55,308	13,27

	(0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.3.4	НР=0,84; СП=0,45; ЗП=403,29*1,2; ЭММ=2545,22*1,2; ЗПм=382,27*1,2; ТЗТ=46,09*1,2; ТЗТм=26,4*1,2	100 хлыстов	483,948	458,724			110,09		31,68	7,6
ИТОГО:							23 901,09	7 990,31	4 727,55	0	841,42
									678,87		46,88

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Зарплата	7990,31	1 7 990,31
Машины и механизмы	4727,55	1 4 727,55
Материалы	0	1 0
Итого по неучтенным материалам		0
Итого		12 717,86
Итого накладных расходов		7 282,1
Итого сметной прибыли		3 901,13
Итого		23 901,09

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Итого		23 901,09
Итого в текущих ценах	23901,09*4,85	4,85 115 920,29
НДС	115920,29*0,18	18% 20 865,65
Итого		136 785,94

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ