

Общество с ограниченной ответственностью

«ЭлектроСетьПриборМонтаж»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

011-СД

Реконструкция

ВЛ 110 кВ № 152/151 СТЭЦ – ПС «Н.Одес»

в части расширения просеки в объеме 23,205 га (ЦЭС)

Генеральный директор

В.А.Першин

2017

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации по объекту:

Реконструкция ВЛ 110 кВ № 152/151 СТЭЦ – ПС «Н.Одес»

в части расширения просеки в объеме 23,205 га (ЦЭС)

ЛСР № 02-01-011

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. - 2,45 %

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. _____ 685,447 тыс. руб.

В том числе возвратных сумм _____
 (ссылка на документ об утверждении)

« » _____ 2017 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Реконструкция ВЛ 110 кВ № 152/151 СТЭЦ – ПС «Н.Одес» в части расширения просеки в объеме 23,205 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 № 02-01-011	ВЛ 110 кВ № 152/151 СТЭЦ – ПС «Н.Одес»	555,877				555,877
		Итого по Главе 2	555,877	0,000	0,000	0,000	555,877
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	555,877	0,000	0,000	0,000	555,877
Глава 8. Временные здания и сооружения							
6	ГСН-81-05-01-2001	Временные здания и сооружения - 3,3 %	18,344				18,344
		Итого по Главе 8	18,344	0,000		0,000	18,344
		Итого по Главам 1-8	574,221	0,000	0,000	0,000	574,221
Глава 9. Прочие работы и затраты							
	ГЭСН 81-05-02-2007, п.2.7	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время - 1,3*1,1=1,43%	8,211				8,211
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
8	Расчет командировочных расходов	Командировочные расходы				28,661	28,661
		Итого по Главе 9	8,211	0,000	0,000	28,661	36,872
		Итого по Главам 1-9	582,432	0,000	0,000	28,661	611,093
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)				13,077	13,077
		Итого по Главе 10				13,077	13,077
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
10	Сводная ведомость стоимости работ по разработке проектной документации	Разработка проектной документации.				41,312	41,312
		Итого по Главе 12	0,000	0,000	0,000	41,312	41,312
		Итого по Главам 1-12	582,432	0,000	0,000	83,050	665,482
Непредвиденные затраты							
11	МДС 81-35.2004 п. 4.96	Непредвиденные затраты - 3%	17,473	0,000	0,000	2,492	19,965
		Итого с непредвиденными затратами	599,905	0,000	0,000	85,542	685,447

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. _____ 3393,764 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 № 152/151 СТЭЦ – ПС «Н.Одес» в части расширения просеки в объеме 23,205 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 № 02-01-011	ВЛ 110 кВ № 152/151 СТЭЦ – ПС «Н.Одес»	2 696,003				2 696,003
		Итого по Главе 2	2 696,003	0,000	0,000	0,000	2 696,003
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							0,000
		Итого по Главе 7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Итого по Главам 1-7	2 696,003	0,000	0,000	0,000	2 696,003
Глава 8. Временные здания и сооружения							
6	ГСН-81-05-01-2001	Временные здания и сооружения - 3,3 %	88,968				88,968
		Итого по Главе 8	88,968				88,968
		Итого по Главам 1-8	2 784,971	0,000	0,000	0,000	2 784,971
Глава 9. Прочие работы и затраты							
	ГСН 81-05-02-2007, п.2.7	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время - 1,3*1,1=1,43%	39,825				39,825
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
8	Расчет командировочных расходов	Командировочные расходы				241,323	241,323
		Итого по Главе 9	39,825	0,000	0,000	241,323	281,148
		Итого по Главам 1-9	2824,796	0,000	0,000	241,323	3066,119
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)				65,615	65,615
		Итого по Главе 10				65,615	65,615
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
10	Сводная ведомость стоимости работ по разработке проектной документации	Разработка проектной документации .				163,182	163,182
		Итого по Главе 12	0,000	0,000	0,000	163,182	163,182
		Итого по Главам 1-12	2 824,796	0,000	0,000	470,120	3 294,916
Непредвиденные затраты							
11	МДС 81-35.2004 п. 4.96	Непредвиденные затраты - 3%	84,744	0,000	0,000	14,104	98,848
		Итого с непредвиденными затратами	2 909,540	0,000	0,000	484,224	3 393,764
	МДС 81-35.2004 п. 4.100	НДС, 18%	523,717	0,000	0,000	87,160	610,877
		Всего по сводному расчету с НДС	3 433,257	0,000	0,000	571,384	4 004,641

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 = $19\,305,80 / 8 * 100 = 241\,322,50$

"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 № 152/151 СТЭЦ – ПС «Н.Одес» в части расширения просеки в объеме 23,205 га (ЦЭС)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-011

(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

Сметная стоимость: 3181,286 тыс.руб

Нормативная трудоемкость: 19305,80 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	
			ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Материалы	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	Материалы	обслуживающ. машины	
				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	2 320,5	50,82	0	0	270 054,68	117 927,81	0	0	5,316	12 335,78
		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
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	29,57	78,792	12,9	0	4 843,35	1 948,43	381,45	0	6,252	184,87
		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

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	36,58	127,92	20,916	0	9 728,64	3 914,21	765,11	0	10,152	371,36
		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	11,19	204,12	34,632	0	4 730,68	1 896,57	387,53	0	16,08	179,94
		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	29,57	184,296	33,144	0	11 215,37	4 469,56	980,07	0	16,08	475,49
		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	36,58	396,06	71,196	0	29 817,62	11 883,53	2 604,35	0	34,56	1 264,2
		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	11,19	666,996	119,916	0	15 360,84	6 121,83	1 341,86	0	58,2	651,26
		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	29,57	1 251,504	1 080,564	0	49 718,06	5 054,7	31 952,28	0	19,536	577,68
		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				4 798,86		11,208	331,42
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	36,58	2 181,456	1 883,46	0	107 207,96	10 900,69	68 896,97	0	34,056	1 245,77
		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				10 347,6		19,536	714,63
10	ТЕР01-02-100-03	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см	11,19	3 538,212	3 054,264	0	53 200,16	5 415,38	34 177,21	0	55,308	618,9

	(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			5 133,12		31,68	354,5
ИТОГО:							555 877,36	169 532,71	141 486,83	0	17 905,25
									20 279,58		1 400,55

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Зарплата	169532,71	1 169 532,71
Машины и механизмы	141486,83	1 141 486,83
Материалы	0	1 0
Итого по неучтенным материалам		0
Итого		311 019,54
Итого накладных расходов		159 442,3
Итого сметной прибыли		85 415,51
Итого		555 877,35

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Итого		555 877,35
Итого в текущих ценах	555877,35*4,85	4,85 2 696 005,15
НДС	2696005,15*0,18	18% 485 280,93
Итого		3 181 286,08

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

"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 № 152/151 СТЭЦ – ПС «Н.Одес» в части расширения просеки в объеме 23,205 га (ЦЭС)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-011

Сметная стоимость: 3181,286 тыс.руб

Нормативная трудоемкость: 19305,80 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 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	2 320,5	50,82	0,00	0,00	270 054,68	117 927,81	0,00	0,00	5,316	12 335,78
			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	29,57	78,79	12,90	0,00	4 843,35	1 948,43	381,45	0,00	6,252	184,87
			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	36,58	127,92	20,92	0,00	9 728,64	3 914,21	765,11	0,00	10,152	371,36
			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;	11,19	204,12	34,63	0,00	4 730,68	1 896,57	387,53	0,00	16,08	179,94
			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	деревье 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	29,57	184,30	33,14	0,00	11 215,37	4 469,56	980,07	0,00	16,08	475,49
			100 деревье 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	36,58	396,06	71,20	0,00	29 817,62	11 883,53	2 604,35	0,00	34,56	1 264,2
			100 деревье 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	11,19	667,00	119,92	0,00	15 360,84	6 121,83	1 341,86	0,00	58,2	651,26
			100 деревье 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;	29,57	1 251,50	1 080,56	0,00	49 718,06	5 054,70	31 952,28	0,00	19,536	577,68
			100 хлыстов	170,94	162,29				4 798,86		11,208	331,42

		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	36,58	2 181,46	1 883,46	0,00	107 207,96	10 900,69	68 896,97	0,00	34,056	1 245,77
	(0) МДС 81-35.2004.Пр.1. т.3.4		100 хлыстов	298,00	282,88				10 347,60		19,536	714,63
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	11,19	3 538,21	3 054,26	0,00	53 200,16	5 415,38	34 177,21	0,00	55,308	618,9
	(0) МДС 81-35.2004.Пр.1. т.3.4		100 хлыстов	483,95	458,72				5 133,12		31,68	354,5

ИТОГО:

555 877,36 169 532,71 141 486,83 0,00 17 905,25
20 279,58 1 400,55

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Зарплата	169532,71	1 169 532,71
Машины и механизмы	141486,83	1 141 486,83
Материалы	0	1 0,00
Итого по неучтенным материалам		0,00
Итого		311 019,54
Итого накладных расходов		159 442,30
Итого сметной прибыли		85 415,51
Итого		555 877,35

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Итого		555 877,35
Итого в текущих ценах	555877,35*4,85	4,85 2 696 005,15
НДС	2696005,15*0,18	18% 485 280,93
Итого		3 181 286,08

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ