

ОАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА» ДИРЕКЦИЯ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ОБЪЕКТОВ ГЕНЕРАЦИИ

Строительство ТЭЦ «Академическая».

2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)

Котельная (установка котла КВГМ-140-150)

Локальная смета № 1070.01-010-СУ.08.СМ 01.Н

на монтажно-установочные изделия КИП и А. Водогрейная котельная. Общестанционное оборудование

выпущена взамен аннулированной сметы № 1070.01-010-СУ.08.СМ 01

Составлена в ценах по состоянию на 01.01.2000

Сметная стоимость

35,920 тыс. руб.

в том числе:

строительные работы -

0,292 тыс. руб.

монтажные работы -

33,270 тыс. руб.

оборудование -

2,358 тыс. руб.

Начальник ОАСУ

Т.И. Вербнякова

Взам. инв. №

Подп. и дата

Гранд-СМЕТА

Строительство ТЭЦ «Академическая».

2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)

(наименование стройки)

Локальная смета № 1070.01-010-СУ.08.СМ 01.H

выпущена взамен аннулированной сметы № 1070.01-010-СУ.08.СМ 01

на монтажно-установочные изделия КИП и А. Водогрейная котельная. Общестанционное оборудование

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Название сооружения: Котельная (установка котла КВГМ-140-150)

Основание: чертежи № 1070.01-010-СУ.08-С изм.1

 Сметная стоимость
 35,920 тыс. руб.

 Сметная стоимость
 0,292 тыс. руб.

 строительных работ
 33,270 тыс. руб.

 оборудования
 2,358 тыс. руб.

 Средства на оплату труда
 4,474 тыс. руб.

 Сметная трудоемкость
 300,51 чел. час.

Составлена в ценах по состоянию на 01.01.2000

5 m	-/- 13,							
Общая масса	обору- дования, т		15					
Затраты труда рабочих, челч, не	занятых обслуживанием машин	всего	14					
Затрат рабочих,	зан. обслуж ма	на единицу	13					
	mare-	риалы	12					
396.	эксплуата ции машин	в т.ч. оплаты труда	11					
Общая стоимость, руб.	оплаты	труда	10					
Общая	Dogro	Dec 0	6		64		. 838	1360
	-ƙdogo	Дования	8		64		838	1360
ы, руб.	mare-	риалы	7				-	
Стоимость единицы, руб.	эксплуата ции машин	в т.ч. оплаты труда	9					
Стоимо	Bcero	оплаты труда	5		10,61		837,56 33003,94	1359,63
	Количество		4		9		1	1
	Наименование работ и затрат, единица измерения		3	Раздел 1. Оборудование	Резисторы (Резистор согласующий R=120 Ом) Цена=40,96/3,86	(шт.) Оборудование	Блок питания БП-63-00 Цена=3300/3,94 (шт.) Оборудование	Цена завода Зкв. Яшик малогабаритный. Степень защиты IP 54 2012г. без НДС ЯМ10-000.00-54□ 500х300х180 (Для узла коммерческого учета) Цена=5085/3,74 (шт.)
	=	норматива	2			11.01.2013 без НДС	000 «КРЕЙТ» г.Екатеринбург от 11.12.13 без НДС	Цена завода Зкв. 2012г. без НДС
	Me mm		_		_		2	m

0 10 11 12 13 14 15	5 10 11 12 13 14 15 5 смете № 1070.01-010-СУ.07.3И 2.СМ 01 Шкаф 00СХW11. Водогрейная	2262	2358			2262	2330	2358	2358		2358	2358			788 683 54 51 3,6 50,4	150 130 10 4,8 9,6	143 127 8 8 4,7 9,4
7 3	3 14 13 14 13 14 13 14 13 14 13 14 13 14 13 14 13 14 13 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15		к итогам					7%"							аводом или 14 56,29 3,86 3,65 овное 48,78 ного	водом или 2 75,11 5,02 5,05 овное 65,04 05,04)	водом или 2 71,49 3,86 3,94 овнос 63,69 0)
Гранд-СМЕТА	Ящик малогабаритный. Степень защи	Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.	Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к игогам	Итоги по разделу 1 Оборудование:	Оборудование:	Итого Поз. 1-3	Всего с учетом "транспортные расходы ПЗ=3%"	Всего с учетом "заготовительно-складские расходы ПЗ=1,2%"	Итого	В том числе:	Оборудование	Итого по разделу 1 Оборудование	Раздел 2. Монтажные работы	Запорная арматура	4 TEPM12-12-005- Арматура приварная с ручным приводом или 01 01 без привода водопроводная на условное Постан. Правит. Постан. Правит. давление до 4 МПа, диаметр условного Сверди. обл. от прохода 10 мм (КШ.П. 010.016-00) 10.11.10 № 1616- (1 шт.) Мониталь оборудования: НР (546 руб.): 80% от ФОТ СП (110 руб.): 60% от ФОТ	ТЕРм12-12-009- Арматура муфтовая с ручным приводом или 02 без привода водопроводная на условное Постан. Правит. давление до 10 МПа, диаметр условного Свердл. обл. от прохода 15 мм (КШ.М.015.016-00) 10.11.10 № 1616- (1 шт.) Молитах оборудования: НР (104 руб.): 80% от ФОТ СП (78 руб.): 60% от ФОТ	6 TEPм12-12-009- Арматура муфтовая с ручным приводом или 01 без привода водопроводная на условное Постан.Правит. давление до 10 МПа, диаметр условног Свердл. обл. от прохода 10 мм (КШ.Мн.010.016-00) 10.11.10 №1616- (1 шт.) Монтаж оборудования: НР (102 руб.): 80% от ФОТ СП (76 руб.): 60% от ФОТ

15								
14	5,89	9,65	-	145,04	2,81		4,59	0,51
13	65,4	65,4	- - -	2133	2,81		6'0	0,1
12	186	,		856	2	: :		
11	44	S		301	88			7
10	08	6		2086	45		55	9
6	310	20		6837	\$9		55	13
8								
7	2066,38	86,38		12592,72	2,36			
9	492,2	492,2		57278,56 4420,1	17,67	,		1,39
5	3444,75 886,17	1964,75 886,17		100543,82 30672,54	64,65		10,81	2,59
4	60'0	0,01		0,068 2{xe}/1000;3)	-		5,1 oxp(0,044*115;1)	5,1
3	Шгуцеры на условное давление до 10 МПа (1035.006 Шгуцер) (100 шт.) Монтаж оборудования: НР (64 руб.): 80% от ФОТ	Бобышки, на условное давление до 10 МПа (1035.023) (100 шт.) 1 964,75 = 3 444,75 - 100 x 9,40 - 100 x 5,40 Монтаж оборудования: HP (7 pp6); 80% от ФОТ СП (5 pp6): 60% от ФОТ	Трубы	Трубопроводы из углеродистой стали для воды и пара на услевное давление до 6,3 МПа. Диаметр наружный, мм: 16, толщина стенки 2 мм (Труба 14x2 ГОСТ 8734-75□ В20 ГОСТ 8733-74 (1 т) Монтаж оборудования: HP (1910 руб.): 80% от ФОТ СП (1432 руб.): 60% от ФОТ СП (1432 руб.): 60% от ФОТ	Присоединение к приборам трубных проводок из стальных бесшовных труб, диаметр условного прохода до 22 мм (10 соединений) Монтаж оборудования: 11 (36 рб.): 80% от ФОТ (17 27 рб.): 60% от ФОТ (17 27 рб.): 60% от ФОТ	Окраска импульсных трубопроводов	Очистка поверхности щетками (1 м2 очищаемой поверхности) 3ащита строительных конструкций и оборудования от коррозии: НР (30 руб.): 90% от ФОТ	Обеспыливание поверхности (1 м2 обеспыливаемой поверхности) Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии: НР (5 руб.): 90% от ФОТ
2	TEPм12-10-001- 1 01 Постан.Правит. Свердл. обл. от 10.11.10 №1616-	ТЕРм12-10-001- 1 01 Постан.Правит. Свердл. обл. от 10.11.10 №1616-	Tp.	TEРм12-03-002- 01 Постан.Правит. Свердл.обл. от 10.11.10 №1616- ПП	10 ТЕРм11-08-002- 1 04 1 Постан.Правит. Свердл. от 10.11.10 №1616- 1	OK	11 TEP13-06-003-01 Постан.Правит. Свердп.обл. от 10.11.10 №1616-	12 TEP13-06-004-01 Постан.Правит. Свердл.обл. от 10.11.10 №1616-

15							
14	0,45	0,27	0,38	5,17	4,5		4,6
13	80,6	5,31	3,83	5,17	2,25		38,3
12	12	17	57	189	126		105
=				['] M	113		8 -
10	9	4	2	69	63		61
6	8	232	63	261	302		184
8						,	
7	238,92	352,98	575,28	188,51	63,18		879,56
9	2,97	10,15 0,16	0,16	3,07	7,86		145,97 4,55
5	353,76 111,87	442,78 79,65	630,91 48,95	260,86 69,28	151,14		507,48
4	0,05 окр(5,1/100;2)	0,05 osq(5,1/100;2)	0,1 ovg(5,1/100;2)*2	-	7		0,12
3	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом (100 м2 обезжириваемой поверхности) защита строительных конструкций и оборудования от корроли (100 м2 обез от ФОТ (100 м2): 20% от ФОТ (100 м2): 20% от ФОТ		Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2 окрашиваемой поверхности) Зацим строительых кенструкций и оборудования от коррозии: HP (5 руб.): 90% от ФОТ CIT (4 руб.): 70% от ФОТ	Корооки зажимов Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 20 (КЗ-16) (1 шт.) Электромонтажные работы на других объектах: НР (66 руб.): 95% от ФОТ	Конструкции для установки приборов, масса до 40 кг (ММ-05) (1 шт.) 151.14 = 335.16 - 0.025 x 6 190,38 - 1.7 x 11,87 - 0.32 x 28,39 Монтаж оборудования: НР (63 руб.): 80% от ФОТ	Провода и кабели	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 (МКЭШВ 1х2х0,5) (100 м) Энехпромониях нье работы на других объектах: НР (59 рм5): 93% от ФОТ СП (40 рм5): 65% от ФОТ
2	TEP13-07-001-02 Постан.Правит. Свердл.обл. от 10.11.10 № 1616- ПП	TEP13-03-002-05 Постан.Правит. Свердл.обл. от 10.11.10 №1616- ПП	TEP13-03-004-26 Постан.Правит. Свердп.обл. от 10.11.10 №1616- ПП	TEPM08-03-545- 02 Ilocman. Ilpasum. Csepdn. ofn. om 10.11.10 No 1616- III	ТЕРм11-01-001- 07 Постан.Правит. Свердн. обл. от 10.11.10 №1616-	lΠ	TEPм08-02-405- 01 Постан.Правит. Свердп. обл. от 10.11.10 №1616- ПП
	13	4	15	16	17		81

⋖
—
Щ
촞
Υ_
<u>†</u>
анд-(
-ранд-

				T	1		
15							
14	1,76	1,04	2,26	6,99		18	13,24
13	17,6	0,52	11,3	46,6			3,31
1	76	89	13	0	•	0	6
12		9		610		280	459
	88	9	-				6
	24	41	32	93		207	175
10							
6	167	88	45	710		487	643
∞							
7	756,32	34,14	63,29	4069,6		15,55	114,56
	75,27	0,18		0,55			2,36
9		11	2			11	99
5	1668,15 238,48	7,05	223,41 160,12	4732,43 617,45		27,06	160,78 43,86
4	-,	2	0,2	0,15		18	4
	0,1		0	0			
	по всей ж:	м2, ж:	эских	мм2 1 (ПВЗ- ж:		am (SI	гей и тиваемая 22/485 ж:
	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля до 1 кг Элекиромониченые работы на других объектах: НР 780 руб.): 93% от ФОТ	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 10 (1 шт.) Эчектромонтажные работы на других объектах: НР (13 руб.): 65% от ФОТ	Присоединение к приборам электрических проводок под винт с оконцеванием наконечником (100 концов) Монтаж оборудования: НР (26 руб.): 80% от ФОТ СП (19 руб.): 60% от ФОТ	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям (ПВЗ-4,0) (100 м) Электромонтажные работы на других объектах: НР (88 руб.): 95% от ФОТ СП (60 руб.): 65% от ФОТ		Дополнительная установка на пультах и панелях колодки клеммной на 20 клемм (SI 4030 Разветвители интерфейса) (1 шт.) Моншах радиотелевизионного и электронного оборудования (10 ррб.): 92% от ФОТ СП (135 ррб.): 65% от ФОТ	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов, до: 10 (SA-RS-422/485 Разветвители интерфейса) (1 шт.) Электромонтажные работы на других объектах: НР (166 руб.): 93% от ФОТ
3	тановле ам с крел ля до 1 в вы на друга	ая для ка ой жилы об жилы об на друга	борам э.	щий из л ода сече ным осн пы на друга	(OB	новка на птерфейс пого и эпек	имами до 6 мм2, эне или 10 (S йса) зйса)
	кВ по ус 1 и лотка 1 м кабе.) ные работ от ФОТ	звая сух. тем одно ил до 10 ные работ от ФОТ	HEK IIPH BUHT C. C. I.	SEMJINIOI TO TIPOBR TO TENE TO THE PAGONI ON OOT	привод	HAR YCTAI HEILM HE ENEGUSHOMM % OM ϕ OT % OM ϕ OT	IK) с заж энием дс ии на ст жимов, , интерфе инве работ % от ФОТ
	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплении длине, масса 1 м кабеля до 1 кг (100 м кабеля) Электромонитемые работы на других объе НР (30 руб.): 63% от ФОТ	Заделка концевая суха кабеля сечением одної количество жил до 10 (1 шт.) Электромоптажные работ НР (13 ррб.): 65% от ФОТ СП (9 ррб.): 65% от ФОТ	Присоединение к приборам электри проводок под винт с оконцеванием наконечником (100 концов) Монтаж оборудования: НР 726 руб.): 80% от ФОТ СП (19 руб.): 60% от ФОТ	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 открыто по строительным основания. 4,0) Знектромонтажные работы на других объект НР (88 руб.): 95% от ФОТ СП (60 руб.): 65% от ФОТ	Разветвители для приводов	Дополнительная установка на пульта панелях колодки клеммной на 20 клее 4030 Разветвители интерфейса) (1 шт.) Монтаж радиотеленизионного и электронного оборудования: (1) (1) (190 руб.): 92% от ФОТ (135 руб.): 65% от ФОТ	Коробка (ящик) с зажимами для кабел проводов сечением до 6 мм2, устанавл на конструкции на стене или колонне, количество зажимов, до: 10 (SA-RS-47 Разветвители интерфейса) (1 шт.) Зиектромониажные работы на других объект НР (166 руб.): 95% от ФОТ
					Разветви		
2	ТЕРм08-02-147- 10 Постан.Правит. Свердл.обл. от 10.11.10 №1616- ПП	ТЕРм08-02-158- 06 Постан.Правит. Свердл. обл. от 10.11.10 №1616- ПП	ТЕРм11-08-001- 01 Постан.Правит. Свердл.обл. от 10.11.10 №1616- ПП	ТЕРм08-02-472-10 10 Постан.Правит. Свердл. обл. от 10.11.10 №1616- ПП		ТЕРм10-04-030- 04 Постан.Правит. Свердп.обл. от 10.11.10 №1616-	ТЕРм08-03-545- 01 Постан.Правит. Сверди.обл. от 10.11.10 №1616- ПП
	ТЕРм08-02-14. 10 Постан.Правш Свердл.обл. от 10.11.10 №1610	TEPм08-02-158 06 Постан.Правш Свердл.обл. от 10.11.10 №1610	ТЕРм11-08-001 01 Постан.Правил Свердл.обл. от 10.11.10 №1616	ТЕРм08-02-472 10 Постан.Прави Сверда. обл. от 10.11.10 № 161616 ПП		ТЕРм10-04-03 04 Постан.Правин Свердл. обл. от 10.11.10 №1616	ТЕРм08-03-54 : 01 Постан. Правш Свердл. обл. от 10.11.10 №1616 ПП
Ŀ	61	20	21	22		23	24

Страница 6 из 10

Cacquate of the control present preservery R=120 On) Cacquate of the control present preservery R=120 On) Cacquate of the control present preservery R=120 On) Call 1.0 Mg/1616 Cacquate and Cacquate and Engineering Engineering and Engineering Engineering
13,88 1,09 12,54 13,7 64,27 0,73 8
64.27 0,73
кабели КИП и А

\$	352 10 11 12 13 14	39,58		501 220 1 280 19,03	202				18145		3227	4351	4474	3694		18145 300,51	не монтажа		14 214,75 214,75 3007 3	2 198 198 396 396 396 396	2 194,17 194,17 388 388		9 70,47 70,47 634 634
V V	/ 9 5	Сметная приовыв 0270 ФО1 (01 341) Итого с накладными и см. прибылью	Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования:	Итого Поз. 23, 26	Накладные расходы 92% ФОТ (от 220)	Сметная прибыль 65% ФОТ (от 220)	Итого с накладными и см. прибылью	Mroro	Mroro	В том числе:	Материалы	Машины и механизмы	ΦOT	Накладные расходы	Сметная прибыль	Итого по разделу 2 Монтажные работы	Раздел 3. Материалы, не учтенные в цене монтажа	Запорная арматура	214,75	198 1087/5,40	194,17 10665,49	Монтажные изделия	70,47

15									
14						MIN. 1982			
13									
12	<i>L</i> 9	38		1810		253	3119		53
11									
10		<u> </u>							
6	<i>L</i> 9	38		0181		253	3119		53
7	16,991	37,52		15,74		252,83	1559,25		4395,26
9						7			
5	66,91	37,52 205,975,49		15,74		252,83	1559,25		4395,26
4	şc	,		115			2		0,012
ETA 3 -	1035.023 Бобышка М 20х1,5-6H, L=80 Цена=367,31/5,49 (шт.) Материалы для монтажных работ (по оптовым ценам)	Пробка М 20х1,5-64, L=36 мм Цена=205,97/5,49 (шг) Материалы для монтажных работ (по оптовын ценам)	Трубы	Трубы стальные бесшовные, холоднодеформированные из стали марок 10, 20, 30, 45 (ГОСТ 8734-75, 8733-74), наружным диаметром 14 мм, толщина стенки 2,0 мм (Груба 14х2 ГОСТ 8734-75) (м) кОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Привесение расценож ФЕР к территориальному уровню (Письью УРЦЦС Ц-297 от 12.04.2011) ОЗП=1,41; ЭМ=1,242: ЗПМ=1,41; МАТ=1,052 Материалы для монтажных работ	Коробки зажимов и стенды	КЗ-16 Коробка зажимов с сальниками IP54 г Цена=1435/1,18/4,81 (шт) Материаты для лонтажных работ (по отповым ценам)	Новомосковский ММ-05 Стенд манометров электромонтажн Цена=8850/4,81/1,18 ый э-д от (шт) 17.08.2011г. с Материалы для монтажных работ (по оптовым ценам) НДС	Кабели и провода	ПРОМЫШЛЕН МКЭШВ 1х2х0,5 Кабель универсальный НЫЕ РЕСУРСЫ контрольный, сечением 1х2х0,5 от 12.01.2011г. Цена=24130/5,49 (1000м) Материалы для монтажных работ (по отповым ценам)
Гранд-СМЕТА	Курчатовский завод "Вектор" от 01.01.11 без НДС	Курчатовский завод "Вектор" от 01.01.11 без НДС		ФССЦ-103-2069 ИЗ-Пр. Минрегион от 27.07.11 №356	K	Электрощит г. Екатеринбург от 01.09.2011г. с НДС	Новомосковский электромонтажный э-д от 17.08.2011г. с НДС	K	IIPOMЬІШЛЕН HЫЕ РЕСУРСЫ or 12.01.2011г. без НДС
	32	33		46		35	36		37

Ŀ	I PaHA-CIVIE I A					t	-	ľ	-	-	-	- ':	۲	-
_		ζ,	4	c	٥	,	×	6	10	11	71	15	14	CI
38	ФССЦ-501-1691 И4-Пр. Минрегион от 11.11.11 №535	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 10 и сечением 1,5 мм2	0,01	63794,11		63794,111		638			938			
		(1000 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИН: Приведение росценок ФЕР к территориальному уровню (Письмо УРЦЦС Ц-297 от 12.04.2011) ОЗП=1,41; ЭМ=1,242, ЗПМ=1,41. Материаль дом монтажных работ												
39		Провода силовые для электрических	0,015	3471		3471		52			52			
	Постан.Правит. Свердл. обл. от	установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ГГВ3, сечением 4 мм2				·								
	10.11.10.№1616- ПП	(1000 м) Материалы для монтажных работ											•	
		Разветвители для приводов												
40		SI 4030 Разветвители интерфейса	18	115,84		115,84		2085			2085			
	Гехнологии т. Самара от	Дена—700/1,10/3,30 (шт)									········		***************************************	
	01.11.2012r. с НДС	Материалы для монтажных работ (по оптовым ценам)												
41	1	SA-RS-422/485 Вэрывозащищенный	4	687,46		687,46		2750			2750			
	FOPЭЛТЕХ	разветвитель интерфейса Цена=3691,67/5,37		3691,67/5,37		3691,67/5,37								
	00.2012 003 114((ш.) Материалы для монтажных работ (по оптовым ценам)							***************************************					
Mroi	о прямые затраты п	Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						15290			15290			
Итог	о прямые затраты п	Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						15417			15417			
Mro	ги по разделу 3 Ма	Итоги по разделу 3 Материалы, не учтенные в цене монтажа:												
Ma	Иатериалы для монтажных раб Итого Поз 28.33 35.37 40.41	Материалы для монтажных работ (по оптовым ценам): Итого Поз 28,33, 35,37, 40,41						12790			12790			
ξ	Материалы для монтажных работ:	KHIX Dabot:												
Z	Итого Поз. 34, 38-39							2500			2500			
m	сто с учетом "транс	Всего с учетом "транспортные расходы МАТ=3%"						2575			2575			
ğ	зего с учетом "заготс	Всего с учетом "заготовительно-складские расходы МАТ=2%"						2627			2627			
Итого	0.10				-		`	15417						
В	В том числе:													
	Материалы							15417						
Ит	ого по разделу 3 Ма	Итого по разделу 3 Матерналы, не учтенные в цене монтажа						15417						
				ИТС	ИТОГИ ПО СМЕТЕ	AETE:								
Итог	го прямые затраты п	Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						29273	4143	4351	18517		300,51	
Hroi	то прямые затраты п	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам				-		29496	4143	4351	18644		300,51	
Нак	Накладные расходы							3694						

	3
Гранд-СМЕТ,	2

		į					9		,		1.4	31
3	4	C	٥	,	8	6	10	1.1	71	CI	14	CI
Сметная прибыль						2730						
Итоги по смете:												
Итого Строительные работы						262					6,2	
Итого Монтажные работы						33270					294,31	
Итого Оборудование						2358						
Итого						35920					300,51	
В том числе:												
Материалы						18644						
Машины и механизмы						4351						
ΦOT						4474						
Оборудование						2358						
Накладные расходы						3694						
Сметная прибыль						2730						
ВСЕГО по смете						35920					300,51	
			٠									

Составил:

Т.Н. Казанцева (должность, подпись, расшифровка) И.В. Казанцева

Проверия: Nexallul

(долживость, подпись, расшифровка)