

Государственное унитарное предприятие  
Владимирской области  
Головной проектный институт  
**ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ**



**Капитальный ремонт  
многоквартирного жилого дома,  
расположенного по адресу:  
Гороховецкий район, п.Пролетарский,  
ул.Новофабричная, д.22  
РЕМОНТ ФУНДАМЕНТА**

**Сметная документация по программе капремонта многоквартирных  
жилых домов на территории Владимирской области на 2016 год.**

## Пояснительная записка

*К сметной документации по объектам:*

*Капитальный ремонт многоквартирных жилых домов во Владимирской области*

Сметная документация по составлена по сметно-нормативной базе ТЕР ТСНБ-2001 с дополнением № 3 (в редакции 2014 года), внесенной в федеральный реестр сметных нормативов за № 240 от 03.03.2015 г.

В сметной документации приняты объемы и виды работ по Ведомости объемов работ, согласованной Заказчиком

Метод расчета сметной документации – ресурсный.

Назначение сметной документации – для проведения торгов, взаиморасчета между заказчиком и генподрядчиком:

В сметной документации включены следующие виды затрат:

1. Нормативы накладных расходов приняты по видам строительных и монтажных работ в соответствии с «Методическими указаниями по определению величины накладных расходов в строительстве» МДС 81-33.2004 (с учетом письма Госстроя России от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС)
2. Нормативы сметной прибыли приняты от фонда оплаты труда рабочих-строителей и механизаторов по видам строительных и монтажных работ в соответствии с «Методическими указаниями по определению величины сметной прибыли в строительстве» МДС 81-25.2001 (с учетом письма Федерального агентства по строительству и ЖКХ от 18.11.2004 № АП-5536/06 и письма Госстроя России от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС).
3. Сметная документация определена для выполнения подрядных работ, работающих по общей системе налогообложения с НДС. При выполнении подрядных работ подрядной организацией, работающей по упрощенной системе налогообложения, сметная документация подлежит пересчету по действующему порядку формирования сметной стоимости, определенному письмами Минстроя России, МДС 81-35.2004 п. 4.100 второй абзац.

Порядок формирования сметной стоимости определяет «Методика по определению стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации» МДС 81-35.2004

**Исходные данные по расчету:**

4. Источник финансирования – бюджетные средства, средства собственников жилья.
5. Оплата труда рабочих-строителей и машинистов на 1 кв. 2016г. принята в размере, утвержденном в установленном порядке для объектов капитального ремонта многоквартирных жилых домов на территории Владимирской области, в соответствии «Отраслевого тарифного Соглашения в жилищно-коммунальном хозяйстве Российской Федерации на 2014 –2016 годы», зарегистрированному в Роструде 1 октября 2013 г., регистрационный номер 230/14-16 и с учетом индекса изменения потребительских цен за 2015 год.
6. Стоимость основных строительных материалов в текущем уровне определена по сборнику «Стройинфо» № 1(67) с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов и с учетом расстояний поставки материалов от заводов-поставщиков до объекта капитального ремонта.

«УТВЕРЖДАЮ»

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Объект: Капитальный ремонт фундамента многоквартирного жилого дома по адресу: Гороховецкий район, пос.Пролетарский, ул.Новофабричная, д.22

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

на Капитальный ремонт фундамента многоквартирного жилого дома по адресу: Гороховецкий район, пос.Пролетарский, ул.Новофабричная, д.22

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0.094
2.	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	17.39
3.	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 1 км	1 т груза	17.39
4.	Устройство подстилающих слоев песчаных	1 м3 подстилающего слоя	1.75
5.	Устройство подстилающих слоев щебеночных	1 м3 подстилающего слоя	1.75
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	2.0825
6.	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром до 20 мм	100 отверстий	1.96
7.	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3	100 м3 бетона и железобетона в деле	0.189
	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм	т	0.13
	Арматурные сетки сварные	т	0.17
8.	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2 покрытия	0.39
9.	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	0.235872
10.	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню стен	100 м2 оштукатуриваемой поверхности	0.36

**Раздел 1. Устройство отмостки**

11.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0.129
12.	Устройство подстилающих слоев песчаных	1 м3 подстилающего слоя	4.3
13.	Устройство подстилающих слоев щебеночных	1 м3 подстилающего слоя	4.3
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	5.117
14.	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0.0602
	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	6.1404

Составил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О)



«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.  
Объект: Капитальный ремонт фундамента многоквартирного жилого дома по адресу: Гороховецкий район, пос.Пролетарский, ул.Новофабричная, д.22

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-03  
(Локальный сметный расчет)

Основание: ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком  
Капитальный ремонт фундамента многоквартирного жилого дома по адресу: Гороховецкий район, пос.Пролетарский, ул.Новофабричная, д.22

Сметная стоимость: 342.124 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: 0.384 тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: 50.862 тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 1-й квартал 2016 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта		0.094	1 381.38	130	20 030.01	1 882.82	14.483
1.1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2 Накладные расходы	чел.-ч	177.1	16.6474	7.800 72% =(80*0.9) =(80*0.9)	130 94 =(80*0.9) =(0.85))	113.100 61% =(80*0.9) =(0.85))	1 882.82 1 148.52 583.67	14.5
		Сметная прибыль				38% =(45*0.85)	49 =(45*0.85) (0.8))	31% =(45*0.85) (0.8))	583.67	
		Всего с НР и СП			273		747	325.61	3 615.01	
2.	T01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		17.39	42.98	747	325.61	5 662.36	7.58
		Объем: 9.4*1.85								
3.	T03-21-01-001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 1 км	1 т груза		17.39	2.91	51	21.21	368.84	7.232
		Объем: 9.4*1.85								

< 2016 \* 1 \* 02-01-03 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
4. Е11-01-002-01			Устройство подстилающих слоев песчаных		1 м3 подстилающего слоя		1.75	162.19	284	1 196.77	2 094.35	7.374
Объем: 35*0.05												
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15												
4. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	3.9215	6.862625	8.640	59	125.280	859.75	14.5		14.5
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.375	0.65625	10.060	7	145.870	95.73	14.5		14.5
4. 3.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0.1	0.175	89.99	16	419.50	73.41	4.662		4.662
			(1)			10.06	2	145.87	25.53	14.5		14.5
4. 4.	X05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0.275	0.48125	90.00	43	517.72	249.15	5.752		5.752
			(1)			10.06	5	145.87	70.20	14.5		14.5
4. 5.	X33-1100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.55	0.9625	0.55	1	1.36	1.31	2.473		2.473
4. 6.	C408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	1.2	2.1	78.25	164	433.68	910.73	5.542		5.542
4. 7.	C411-0001	Вода	м3	0.15	0.2625	2.41	1		898.15			
		Накладные расходы				111%	73	94%				
						=(123*0.9)		=(123*0.9* (0.85))				
		Сметная прибыль				64%	42	51%	487.29			
						=(75*0.85)		=(75*0.85* (0.8))				
		Всего с НР и СП					400		3 479.80			
5. Е11-01-002-04			Устройство подстилающих слоев щебеночных		1 м3 подстилающего слоя		1.75	100.88	177	897.54	1 570.69	8.874
Объем: 35*0.05												
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15												
5. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	4.2895	7.506625	8.860	67	128.470	964.38	14.5		14.5
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.6875	1.203125	10.060	12	145.870	175.50	14.5		14.5
5. 3.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0.1125	0.196875	89.99	18	419.50	82.59	4.662		4.662
			(1)			10.06	2	145.87	28.72	14.5		14.5
5. 4.	X05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0.575	1.00625	90.00	91	517.72	520.96	5.752		5.752
			(1)			10.06	10	145.87	146.78	14.5		14.5
5. 5.	X33-1100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1.1625	2.034375	0.55	1	1.36	2.77	2.473		2.473
5. 6.	C411-0001	Вода	м3	0.15	0.2625	2.41	1		1 071.49			
		Накладные расходы				111%	88	94%				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

= (123\*0.9)  
= (123\*0.9\*  
(0.85))

Сметная прибыль

64%  
51  
51%  
= (75\*0.85)  
= (75\*0.85\*  
(0.8))

581.34

Всего с НР и СП

315  
3 223.52

6.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	2.0825	130.32	271	936.68	1 950.64	7.198
----	-----------	---	----	--------	--------	-----	--------	----------	-------

Объем: 1.75\*1.19

7.	E46-03-002-01	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром до 20 мм	100 отверсти й	1.96	1 270.20	2 490	11 981.42	23 483.57	9.431
----	---------------	---	----------------------	------	----------	-------	-----------	-----------	-------

7. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	23.3	45.668	9.620	439	139.490	6 370.23	14.5
7. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	22	43.12	11.600	500	168.200	7 252.78	14.5
7. 3.	X33-0210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш.-ч (1)	22	43.12	34.55	1 490	232.89	10 042.22	6.741
7. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.8	3.528	87.17	308	690.71	2 436.82	7.924
7. 5.	C101-1913	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм	шт.	2.52	4.9392	11.60	41	938.27	4 634.30	18.528
7. 6.	C411-0001	Вода	м3	0.594	1.16424	2.41	3	84%	11 443.33	
		Накладные расходы				99%	930	= (110*0.9* (0.85))		

Сметная прибыль

60%  
563  
48%  
= (70\*0.85)  
= (70\*0.85\*  
(0.8))

6 539.04

Всего с НР и СП

3 983  
41 465.94

8.	E06-01-005-04	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3	100 м3 бетона и железоб етона в деле	0.189	78 204.53	14 781	581 154.05	109 838.11	7.431
----	---------------	---	--	-------	-----------	--------	------------	------------	-------

Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15

8. 1.	31-1029	Рабочий строитель среднего разряда 2,9	чел.-ч	521.64	98.58996	8.460	834	122.670	12 094.03	14.5
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	29.95	5.66055	13.461	76	195.188	1 104.87	14.5
8. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.9125	0.1724625	111.99	19	770.30	132.85	6.878
						13.50	2	195.75	33.76	14.5



< 2016 * 1 * 02-01-03 >				ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01						Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
8. 4.	X02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства до 16 т	маш.-ч (1)	28.7	5.4243	96.89 13.50	526 73	596.47 195.75	3 235.43 1 061.81	6.156 14.5		
8. 5.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.3375	0.0637875	89.99 10.06	6 1	419.50 145.87	26.76 9.30	4.662 14.5		
8. 6.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2.525	0.477225	8.10	4	34.11	16.28	4.211		
8. 7.	X11-1100	Вибратор глубинный	маш.-ч	23.8	4.4982	1.90	9	8.32	37.43	4.379		
8. 8.	X33-1532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	1.6875	0.3189375	3.27	1	13.55	4.32	4.144		
8. 9.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	2.0625	0.3898125	87.17 11.60	34 5	690.71	269.25	7.924		
8. 10.	C101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.004	0.000756	9 600.99	7	63 396.01	47.93	6.603		
8. 11.	C101-1668	Рогожа	м2	10.1	1.9089	10.08	19	21.86	41.73	2.169		
8. 12.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.037	0.006993	5 160.53	36	50 988.06	356.56	9.88		
8. 13.	C102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	0.69	0.13041	524.95	68	3 489.27	455.04	6.647		
8. 14.	C102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0.08	0.01512	1 019.63	15	4 736.70	71.62	4.646		
8. 15.	C102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0.2	0.0378	1 078.11	41	4 947.63	187.02	4.589		
8. 16.	C102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0.69	0.13041	1 166.12	152	4 657.79	607.42	3.994		
8. 17.	C203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	49.5	9.3555	61.30	573	321.84	3 010.97	5.25		
8. 18.	C401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200)	м3	101.5	19.1835	647.85	12 428	4 650.61	89 214.98	7.179		
8. 19.	C405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0.046	0.008694	734.50	6	3 279.20	28.51	4.465		
8. 20.	C411-0001	Вода	м3	2.937	0.555093	2.41	1					
		Накладные расходы				95% =(105*0.9)	865 =(105*0.9* (0.85))	80% =(105*0.9* (0.85))	10 559.12			
		Сметная прибыль				55% =(65*0.85)	501 =(65*0.85* (0.8))	44% =(65*0.85* (0.8))	5 807.52			
		Всего с НР и СП					16 146		126 204.75			
9.	C204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм	т	0.13	6 401.84		832	24 307.72	3 160.00	3.798		
10.	C204-0069	Арматурные сетки сварные	т	0.17	9 929.27		1 688	47 667.73	8 103.51	4.801		

< 2016 * 1 * 02-01-03 >											
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
<b>11.</b>	<b>E12-01-010-01</b>	<b>Устройство мелких покрытий (брандамауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали</b>	<b>100 м2 покрытий</b>		<b>0.39</b>	<b>1 244.83</b>	<b>485</b>	<b>17 039.15</b>	<b>6 645.27</b>	<b>13.702</b>	
		<i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i>									
11. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	129.6625	50.568375	8.530	431	123.690	6 254.80	14.501	
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.25	0.0975	13.500	1	195.750	19.09	14.5	
11. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.25	0.0975	86.40	8	859.95	83.85	9.953	
			(1)			13.50	1	195.75	19.09	14.5	
11. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.0875	0.034125	87.17	3	690.71	23.57	7.924	
			(1)			11.60					
11. 5.	C101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0х40 мм	т	0.004	0.00156	6 180.64	10	51 079.16	79.68	8.264	
11. 6.	C101-0795	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 3 мм	т	0.012	0.00468	7 071.80	33	43 454.79	203.37	6.145	
		<i>Накладные расходы</i>				108%	467	92%	5 771.98		
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))			
		<i>Сметная прибыль</i>				55%	238	44%	2 760.51		
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))			
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 189		15 177.76		
<b>12.</b>	<b>C101-1706</b>	<b>Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм</b>	<b>т</b>		<b>0.235872</b>	<b>8 103.62</b>	<b>1 911</b>	<b>39 223.98</b>	<b>9 251.84</b>	<b>4.841</b>	
		<i>Объем: 39*5.4*1.12/1000</i>									
<b>13.</b>	<b>E15-02-001-01</b>	<b>Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню стен</b>	<b>100 м2 оштукатуриваемой поверхности</b>		<b>0.36</b>	<b>1 669.42</b>	<b>601</b>	<b>17 202.69</b>	<b>6 192.97</b>	<b>10.304</b>	
		<i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i>									
13. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	81.512	29.34432	9.620	282	139.490	4 093.24	14.5	
13. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3.475	1.251	8.910	11	129.200	161.63	14.501	
13. 3.	X03-0402	Лебедки электрические тяговые усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1.125	0.405	3.28	1	10.37	4.20	3.162	
13. 4.	X11-1501	Растворонасосы 3 м3/ч	маш.-ч	3.475	1.251	21.20	27	221.53	277.13	10.45	
			(1)			8.91	11	129.20	161.63	14.501	
13. 5.	C402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	1.89	0.6804	427.02	291	2 672.54	1 818.40	6.259	
13. 6.	C411-0001	Вода	м3	0.35	0.126	2.41	278	80%	3 403.90		
		<i>Накладные расходы</i>				95%		=(105*0.9* (0.85))			



< 2016 * 1 * 02-01-03 >										
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сметная прибыль										
<div> <div>47%</div> <div>=(55*0.85)</div> <div>138</div> <div>37%</div> <div>1 574.30</div> </div> <div> <div>=(55*0.85* (0.8))</div> <div>1 017</div> <div>11 171.17</div> </div>										
Всего с НР и СП										

Раздел 1. Устройство отмостки										
14.	E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0.129	1 381.38	178	20 030.01	2 583.87	14.516	
Объем: 86*0.15										
Начисления: Н5= 1.15										
14. 1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	177.1	22.8459	178	113.100	2 583.87	14.5	
Накладные расходы										
<div> <div>=(80*0.9)</div> <div>128</div> <div>61%</div> <div>1 576.16</div> </div> <div> <div>=(80*0.9* (0.85))</div> <div>68</div> <div>31%</div> <div>801.00</div> </div> <div> <div>=(45*0.85)</div> <div>374</div> <div>4 961.03</div> </div>										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										

15.	E11-01-002-01	Устройство подстилающих слоев песчаных	1 м3 подстила ющего слоя	4.3	162.19	697	1 196.77	5 146.12	7.383	
Объем: 86*0.05										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
15. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	3.9215	16.86245	146	125.280	2 112.53	14.5	
15. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.375	1.6125	16	145.870	235.22	14.5	
15. 3.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0.1	0.43	39	419.50	180.39	4.662	
(1)										
15. 4.	X05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0.275	1.1825	106	517.72	612.20	5.752	
(1)										
15. 5.	X33-1100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.55	2.365	1	1.36	3.22	2.473	
15. 6.	C408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	1.2	5.16	404	433.68	2 237.79	5.542	
15. 7.	C411-0001	Вода	м3	0.15	0.645	2		2 206.89		
Накладные расходы										
<div> <div>=(123*0.9)</div> <div>180</div> <div>94%</div> <div>2 206.89</div> </div> <div> <div>=(123*0.9* (0.85))</div> <div>104</div> <div>51%</div> <div>1 197.35</div> </div>										
Сметная прибыль										



