

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Головной проектный институт
ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
Вязниковский р-он, п.Буторлино,
ул.Шоссейная, д.16
РЕМОНТ ФАСАДА**

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

$S = 453,6 \text{ м}^2$

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 фасада многоквартирного жилого дома по адресу: Владимирская обл.,
Вязниковский район, п.Буторлино, ул.Шоссейная, д.16

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

на Капитальный ремонт фасада многоквартирного жилого дома по адресу: Владимирская обл., Вязниковский район,
п.Буторлино, ул.Шоссейная, д.16

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1.	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ	100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов	5.15
2.	Заделка трещин в кирпичных стенах цементным раствором	10 м трещин	6
3.	Грунтование бетоноконтактом фасада	100 м2	4.04
4.	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню стен	100 м2 оштукатуриваемой поверхности	4.04
5.	Окраска фасадов акриловыми составами с лесов вручную с подготовкой поверхности	100 м2 окрашиваемой поверхности	4.04
6.	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами <i>Устройство отмостки</i>	1 м3 кладки	1
7.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0.0992
8.	Устройство подстилающих слоев песчаных	1 м3 подстилающего слоя	4.96
9.	Устройство подстилающих слоев щебеночных	1 м3 подстилающего слоя	4.96
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	5.9024
10.	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0.0248
	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	2.5296
11.	Ремонт ступеней	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0.01
	<i>Устройство козырька</i>		
12.	Устройство металлического каркаса козырька из трубы 50х50- 15м	1 т металлоконструкций перемычек	0.081243
13.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.03534070 5
14.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.07068141
15.	Монтаж покрытия козырька из профилированного листа Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,6	100 м2 покрытия т	0.06 0.046848
16.	Разборка деревянных заполнений проемов оконных без подоконных досок	100 м2	0.015
17.	Смена водоотливов оконных Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	100 м п.м	0.012 1.2
18.	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых Блок оконный пластиковый двухстворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью: до 1,5 м2	100 м2 проемов м2	0.015 1.5
19.	Разборка деревянных заполнений проемов дверных	100 м2	0.025
20.	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы Двери стальные утепленные двупольные Скобяные изделия для блоков входных дверей в здание двупольных	1 м2 проема шт. компл.	2.5 1 1
21.	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0.5
22.	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км	1 т груза	0.5

Составил: _____

« _____ » _____ 20 ____ г.

Объект: Капитальный ремонт фасада многоквартирного жилого дома по адресу: Владимирская обл., Вязниковский район, п.Буторлино, ул.Шоссейная, д.16

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-04
(Локальный сметный расчет)

Основание: ведомость объёмов работ, утвержденная заказчиком

Капитальный ремонт фасада многоквартирного жилого дома по адресу: Владимирская обл., Вязниковский район, п.Буторлино, ул.Шоссейная, д.16

Сметная стоимость: 451.741 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: 0.839 тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: 110.526 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	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	на единицу измерения	на единицу измерения	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1.	E08-07-001-02	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ	100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов		5.15	964.18	4 966	10 332.80	53 213.91	10.716	
1. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч		50.025	257.62875	2 226	125.280	32 275.73	14.5	
1. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0.0875	0.450625	39	690.71	311.25	7.924	
1. 3.	C101-2594	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	(1) м3		0.009	0.04635	48	9 094.37	421.52	8.701	
1. 4.	C101-2595	Детали стальных трубчатых лесов, укомплектованные пробками, крючками и хомутами, окрашенные	т		0.035	0.18025	1 588	81 217.76	14 639.50	9.218	
1. 5.	C203-0514	Щиты настила	м2		3.4	17.51	1 064	317.87	5 565.90	5.232	
		Накладные расходы					2 449	93%	30 016.43		
								=(122*0.9) (0.85))			
		Сметная прибыль					1 514	54%	17 428.89		
								=(80*0.85) (0.8))			
		Всего с НР и СП					8 928		100 659.23		

< 2016 * 15 * 02-01-04 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Форма по МДС 81-35.2004
2.	E53-14-1	Заделка трещин в кирпичных стенах цементным раствором	10 м трещин		6	33.11	199	422.45	2 534.70	12.737	
2. 1.	31-1034	Рабочий строитель среднего разряда 3,4	чел.-ч	2.71	16.26	8.970	146	130.070	2 114.94	14.501	
2. 2.	C402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	0.02	0.12	438.67	53	3 498.02	419.76	7.974	
2. 3.	C411-0001	Вода	м3	0.01	0.06	2.41	126	73%	1 543.91		
		Накладные расходы				86%		=(86.0* (0.85))			
		Сметная прибыль				70%	102	56%	1 184.37		
							427	=(70.0* (0.8))	5 262.97		
3.	E15-07-003-02	Грунтование водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт" поверхностей пористых (камень, кирпич, бетон и т д)	100 м2 обработки ваеомой поверхно сти		4.04	253 854.93	1 025 574	1 463.55	5 912.73	0.006	
		Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
3. 1.	31-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6	чел.-ч	4.2435	17.14374	9.180	157	133.110	2 282.00	14.5	
3. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.0505	11.600	1	168.200	8.49	14.5	
3. 3.	X03-0952	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномаховые, высота подъема 25 м	маш.-ч (1)	0.0125	0.0505	27.66	1	216.87	10.95	7.841	
3. 4.	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	3.525	14.241	11.60	1	168.20	8.49	14.5	
3. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.05	0.202	87.17	18	690.71	139.52	7.924	
3. 6.	C101-1757	Ветошь	кг	1	4.04	3.00	12	13.10	52.92	4.367	
3. 7.	C411-0001	Вода	м3	0.01	0.0404	2.41					
3. 8.	c101-6511	Грунтовка водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт"	т	13.8	55.752	18 390.16	1 025 288	57.03	3 179.54	0.003	
		Накладные расходы				95%	150	80%	1 832.39		
						=(105*0.9)		=(105*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				47%	74	37%	847.48		
						=(55*0.85)		=(55*0.85* (0.8))			
							1 025 798		8 592.60		
4.	E15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню стен	100 м2 оштукату риваемо й поверхно сти		4.04	1 669.42	6 744	17 202.69	69 498.88	10.305	
		Всего с НР и СП									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
4. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	81.512	329.30848	9.620	3 168	139.490	45 935.24	14.5
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3.475	14.039	8.910	125	129.200	1 813.84	14.501
4. 3.	X03-0402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1.125	4.545	3.28	15	10.37	47.13	3.162
4. 4.	X11-1501	Растворонасосы 3 м3/ч	маш.-ч	3.475	14.039	21.20	298	221.53	3 110.06	10.45
			(1)			8.91	125	129.20	1 813.84	14.501
4. 5.	C402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	1.89	7.6356	427.02	3 261	2 672.54	20 406.45	6.259
4. 6.	C411-0001	Вода	м3	0.35	1.414	2.41	3			
		Накладные расходы				95%	3 128	80%	38 199.26	
						=(105*0.9)		=(105*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				47%	1 548	37%	17 667.16	
						=(55*0.85)		=(55*0.85* (0.8))		
							11 420		125 365.30	
5.	E15-04-019-05	Окраска фасадов акриловыми составами с лесов вручную с подготовкой поверхности	100 м2 окрашиваемой поверхности		4.04	702.79	2 839	5 786.00	23 375.43	8.234
Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
5. 1.	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	15.87	64.1148	9.290	596	134.710	8 636.90	14.501
5. 2.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.1125	0.4545	1.70	1	5.37	2.44	3.159
5. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.1	0.404	87.17	35	690.71	279.05	7.924
			(1)			11.60	5			
5. 4.	C101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0.29	1.1716	19.65	23	109.85	128.70	5.59
5. 5.	C101-1757	Ветошь	кг	0.01	0.0404	3.00		13.10	0.53	4.367
5. 6.	C101-3469	Краска фактурная ВД-АК-1180, фасадная ВГТ	т	0.038	0.15352	6 782.69	1 041	57 522.68	8 830.88	8.481
5. 7.	C101-3588	Шпатлевка фасадная ВГТ	т	0.0175	0.0707	4 841.85	342	35 384.87	2 501.71	7.308
5. 8.	C101-4163	Грунтовка акриловая НОРТЕКС-ГРУНТ	кг	13	52.52	15.25	801	57.03	2 995.22	3.74
		Накладные расходы				95%	566	80%	6 909.52	
						=(105*0.9)		=(105*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				47%	280	37%	3 195.65	
						=(55*0.85)		=(55*0.85* (0.8))		
							3 685		33 480.60	
		Всего с НР и СП								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8. 4.	X05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч (1)	0.275	1.364	90.00 10.06	123 14	517.72 145.87	706.17 198.97	5.752 14.5
8. 5.	X33-1100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.55	2.728	0.55	2	1.36	3.71	2.473
8. 6.	C408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	1.2	5.952	78.25	466	433.68	2 581.26	5.542
8. 7.	C411-0001	Вода Накладные расходы	м3	0.15	0.744	2.41 111%	2 208	94%	2 545.61	
						=(123*0.9)	=(123*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				64%	120	51%	1 381.13	
						=(75*0.85)	=(75*0.85* (0.8))			
9.	E11-01-002-04	Устройство подстилающих слоев щебеночных	1 м3 подстила ющего слоя	4.96	100.88	500	897.54	4 451.78	8.904	
		Объем: 62*0.8*0.1								
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
9. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	4.2895	21.27592	8.860	189	128.470	2 733.32	14.5
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.6875	3.41	10.060	34	145.870	497.42	14.5
9. 3.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.1125	0.558	89.99 10.06	50 6	419.50 145.87	234.08 81.40	4.662 14.5
9. 4.	X05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч (1)	0.575	2.852	90.00 10.06	257 29	517.72 145.87	1 476.54 416.02	5.752 14.5
9. 5.	X33-1100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1.1625	5.766	0.55	3	1.36	7.84	2.473
9. 6.	C411-0001	Вода Накладные расходы	м3	0.15	0.744	2.41 111%	2 248	94%	3 036.90	
						=(123*0.9)	=(123*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				64%	143	51%	1 647.68	
						=(75*0.85)	=(75*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП					890		9 136.35	
10.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	5.9024	130.32	769	936.68	5 528.66	7.189	
		Объем: 62*0.8*0.1*1.19								

< 2016 * 15 * 02-01-04 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13. 5.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.3375	0.003375	89.99 10.06		419.50 145.87	1.42 0.49	4.662 14.5
13. 6.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	5.375	0.05375	8.10		34.11	1.83	4.211
13. 7.	X11-1100	Вибратор глубинный	маш.-ч	13.3875	0.133875	1.90		8.32	1.11	4.379
13. 8.	X33-1532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0.125	0.00125	3.27		13.55	0.02	4.144
13. 9.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.8375	0.018375	87.17 11.60	2	690.71	12.69	7.924
13. 10.	C101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0.0102	0.000102	4 434.49		22 002.65	2.24	4.962
13. 11.	C101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.005	0.00005	10 256.01	1	69 393.54	3.47	6.766
13. 12.	C101-1668	Рогожа	м2	30	0.3	10.08	3	21.86	6.56	2.169
13. 13.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.002	0.00002	5 160.53		50 988.06	1.02	9.88
13. 14.	C102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0.04	0.0004	1 166.12		4 657.79	1.86	3.994
13. 15.	C203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	3.6	0.036	93.50	3	490.37	17.65	5.245
13. 16.	C204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	8.1	0.081	5 740.35	465	25 301.19	2 049.40	4.408
13. 17.	C401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200)	м3	101.5	1.015	647.85	658	4 650.61	4 720.37	7.179
13. 18.	C405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0.01	0.0001	734.50		3 279.20	0.33	4.465
13. 19.	C411-0001	Вода	м3	0.73	0.0073	2.41 95%	26	80%	304.42	
		Накладные расходы				=(105*0.9)		=(105*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				55%	15	44%	167.43	
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
							1 225		7 895.27	
		Всего с НР и СП								

Устройство козырька

14.	E53-25-1	Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий (Применительно Устройство металлического каркаса козырька из трубы 50х50- 15м)	1 т металлок онструкц ий перемыч ек	0.081243	15 850.79	1 288	83 068.38	6 748.72	5.24
-----	----------	--	--	----------	-----------	-------	-----------	----------	------

Объем: 5.31*15*1.02/1000

14. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	165.88	13.476588 84	8.640	116	125.280	1 688.35	14.5
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.47	0.0381842 1	10.060		145.870	5.57	14.5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14. 3.	X03-0401	Лебедки электрические тягловым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.16	0.0129988	1.70		5.37	0.07	3.159
14. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.74	0.0601198	8.10		34.11	2.05	4.211
14. 5.	X05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч (1)	0.47	0.0381842	90.00 10.06	3	517.72 145.87	19.77 5.57	5.752 14.5
14. 6.	X33-0804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	0.92	0.0747435	1.53		4.14	0.31	2.706
14. 7.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.2	0.0162486	87.17 11.60	1	690.71	11.22	7.924
14. 8.	C101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.009	0.0007311	9 600.99	7	63 396.01	46.35	6.603
14. 9.	C402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 50	м3	0.54	0.0438712	506.69	22	2 966.86	130.16	5.855
14. 10.	C404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	0.57	0.0463085	1 105.54	51	9 470.74	438.58	8.567
14. 11.	c201-0778	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0.081243	13 360.00	1 085	54 304.56	4 411.87	4.065
		Накладные расходы				86%	100	73%	1 236.56	
		Сметная прибыль				70%	81	56%	948.60	
							1 469	=(70.0* (0.8))	8 933.88	
15.	E13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашив аемой поверхно сти		0.035340	252.26	9	1 805.19	63.80	7.089
		Объем: 0.081243*43.5								
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
15. 1.	31-1047	Рабочий строитель среднего разряда 4,7	чел.-ч	6.1065	0.2158080	10.650	2	154.430	33.33	14.5
15. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.0004417	10.060		145.870	0.06	14.5
15. 3.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.0004417	89.99 10.06		419.50 145.87	0.19 0.06	4.662 14.5
15. 4.	X03-0401	Лебедки электрические тягловым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0125	0.0004417	1.70		5.37		3.159

< 2016 * 15 * 02-01-04 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15. 5.	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	1.4	0.0494769	6.82		17.40	0.86	2.551
15. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.0004417	87.17		690.71	0.31	7.924
15. 7.	C113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.012	0.0004240	13 960.00		67 226.81	28.51	4.816
15. 8.	C113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.002	0.0000706	3 960.00		8 569.34	0.61	2.164
		Накладные расходы				81%	2	69%	23.04	
						=(90*0.9)		=(90*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				60%	1	48%	16.03	
						=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))		
							12		102.87	
Всего с НР и СП										
16.	E13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0.070681	41	550.69	39	1 618.10	114.37	2.933

Объем: 0.081243*43.5*2

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

16. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	4.4045	0.3113162	9.070	3	131.520	40.94	14.501
16. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.0008835	10.060		145.870	0.13	14.5
16. 3.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.0008835	89.99		419.50	0.37	4.662
16. 4.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0125	0.0008835	1.70		145.87	0.13	14.5
16. 5.	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0.8125	0.0574286	6.82		5.37		3.159
16. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.0008835	87.17		690.71	0.61	7.924
16. 7.	C101-1292	Уайт-спирит	т	0.0014	0.0000989	2 200.23		31 388.74	3.11	14.266
16. 8.	C113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	0.019	0.0013429	26 309.61	35	50 884.05	68.33	1.934
		Накладные расходы				81%	2	69%	28.34	
						=(90*0.9)		=(90*0.9* (0.85))		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Сметная прибыль

=(70*0.85)
(0.8))

Всего с НР и СП

17.	E09-04-002-01	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м	100 м2 покрыт	0.06	1 111.01	67	9 603.37	576.20	8.6
17. 1.	31-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2 чел.-ч	40.825	2.4495	8.740	21	126.730	310.43	14.5
17. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	3.2625	0.19575	14.343	3	207.977	40.71	14.5
17. 3.	X02-0403	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 32 т	0.05	0.003	120.52		675.37	2.03	5.604
					15.42		223.59	0.67	14.5
17. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	0.2625	0.01575	111.99	2	770.30	12.13	6.878
					13.50		195.75	3.08	14.5
17. 5.	X02-1245	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 40 т	2.95	0.177	175.56	31	999.38	176.89	5.693
					14.40	3	208.80	36.96	14.5
17. 6.	X03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	1.2375	0.07425	2.37		7.51	0.56	3.169
17. 7.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	2.1	0.126	1.20		4.95	0.62	4.125
17. 8.	X04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	0.225	0.0135	12.31		67.59	0.91	5.491
17. 9.	X04-1400	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах от 80 °С до 500 °С	0.025	0.0015	6.70		39.48	0.06	5.893
17. 10.	X33-0206	Дрели электрические	3.0125	0.18075	1.95		4.01	0.72	2.056
17. 11.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	0.4	0.024	87.17	2	690.71	16.58	7.924
					11.60				
17. 12.	C101-0309	Канаты пенковые пропитанные	0.00015	0.000009	35 027.80		88 800.43	0.80	2.535
17. 13.	C101-0324	Кислород технический газообразный	1.4	0.084	6.64	1	37.99	3.19	5.721
17. 14.	C101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	0.00004	0.0000024	4 434.49		22 002.65	0.05	4.962
17. 15.	C101-1019	Швеллеры № 40 из стали марки Ст0	0.00297	0.0001782	4 812.46	1	34 149.74	6.09	7.096
17. 16.	C101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	0.00061	0.0000366	10 256.01		69 393.54	2.54	6.766
17. 17.	C101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	0.0022	0.000132	9 013.20	1	72 754.97	9.60	8.072
17. 18.	C101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	0.42	0.0252	8.38		29.32	0.74	3.499
17. 19.	C101-2467	Растворитель марки Р-4	0.00009	0.0000054	2 200.00		13 895.39	0.08	6.316
17. 20.	C102-0023	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	0.0013	0.000078	1 522.51		5 968.98	0.47	3.92
17. 21.	C113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	0.00047	0.0000282	13 960.00		67 226.81	1.90	4.816

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17. 22.	C201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	Т	0.011	0.00066	7 619.87	5	45 015.45	29.71	5.908
17. 23.	C508-0097	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5,5 мм	10 м	0.016	0.00096	35.24	19	120.75	0.12	3.427
		Накладные расходы				81%	=(90*0.9)	69%	242.29	
						72%	=(85*0.85)	58%	203.66	
		Сметная прибыль					104		1 022.15	
18.	C101-3842	Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,6	Т	0.046848	7 191.05	337	43 026.76	2 015.72	5.981	
19.	E46-04-012-02	Разборка деревянных заполнений проемов оконных без подоконных досок	100 м2	0.015	1 639.58	25	21 998.53	329.98	13.199	
19. 1.	31-1024	Рабочий строитель среднего разряда 2,4	чел.-ч	172.76	2.5914	8.090	21	117.310	304.00	14.501
19. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7.74	0.1161	13.500	2	195.750	22.73	14.5
19. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	7.74	0.1161	31.26	4	223.78	25.98	7.159
		Накладные расходы	(1)			99%	23	195.75	22.73	14.5
						=(110*0.9)	=(110*0.9)	84%	274.45	
						60%	14	48%	156.83	
		Сметная прибыль				=(70*0.85)	62		761.26	
20.	E58-20-1	Смена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной до 0,4 м	100 м	0.012	427.42	5	5 632.21	67.59	13.518	
20. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	41.41	0.49692	8.530	4	123.690	61.46	14.501
20. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.08	0.00096	13.500		195.750	0.19	14.5
20. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.08	0.00096	31.26		223.78	0.21	7.159
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	(1)	0.04	0.00048	13.50		195.75	0.19	14.5
20. 4.	X40-0001	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 2,6 мм	маш.-ч			87.17		690.71	0.33	7.924
20. 5.	C101-0794		(1)	0.006	0.000072	11.60	1	43 454.79	3.13	5.482
			Т			7 927.38				11

< 2016 * 15 * 02-01-04 >				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	
20. 6.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.004	0.000048	5 160.53		50 988.06	2.45	9.88	
20. 7.	c509-9900	Строительный мусор	т	0.224	0.002688						
		Накладные расходы				83%	3	71% =(83.0* (0.85))	43.77		
		Сметная прибыль				65%	3	52% =(65.0* (0.8))	32.06		
							11		143.42		
21.	C101-2411	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	п.м	1.2		132.32	159	98.15	117.78	0.741	
22.	E10-01-034-05	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых	100 м2 проемов	0.015		10 358.99	155	64 247.99	963.72	6.218	
		Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15									
22. 1.	31-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2	чел.-ч	215.6825	3.2352375	8.740	28	126.730	410.00	14.5	
22. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2.2	0.033	13.500		195.750	6.46	14.5	
22. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномоментные, высота подъема 45 м	маш.-ч	2.2	0.033	31.26	1	223.78	7.38	7.159	
			(1)			13.50		195.75	6.46	14.5	
22. 4.	X13-4041	Шурупверт	маш.-ч	24.525	0.367875	3.00	1	7.44	2.74	2.48	
22. 5.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	37.7875	0.5668125	2.08	1	5.29	3.00	2.543	
22. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	4.4625	0.0669375	87.17	6	690.71	46.23	7.924	
			(1)			11.60	1				
22. 7.	C101-2052	Лента бутиловая	м	347	5.205	6.38	33	21.46	111.70	3.364	
22. 8.	C101-2054	Лента бутиловая диффузионная	м	71	1.065	7.95	8	25.08	26.71	3.155	
22. 9.	C101-2388	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) типа Makroflex, Soudal в баллонах по 750 мл	шт.	92	1.38	29.05	40	199.42	275.20	6.865	
22. 10.	C101-2789	Лента ПСУЛ	м	214	3.21	6.41	21	10.45	33.54	1.63	
22. 11.	C101-4173	Дюбели монтажные 10x130 (10x132, 10x150) мм	10 шт.	61.2	0.918	10.61	10	33.78	31.01	3.184	
22. 12.	C102-0303	Клинья пластиковые монтажные	шт.	800	12	0.49	6	1.35	16.20	2.755	
		Накладные расходы				106% =(118*0.9)	30	90% =(118*0.9* (0.85))	374.81		
		Сметная прибыль				54% =(63*0.85)	15	43% =(63*0.85* (0.8))	179.08		
		Всего с НР и СП					200		1 517.61		

< 2016 * 15 * 02-01-04 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23.	C203-0997	Блок оконный пластиковый двусторчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью: до 1,5 м2	М2			1.5	1 071.98	1 608	5 956.14	8 934.21
24.	E46-04-012-03	Разборка деревянных заполнений проемов дверных и воротных	100 м2			0.025	1 082.58	27	13 921.74	348.04
24. 1.	31-1024	Рабочий строитель среднего разряда 2,4	чел.-ч	103.91	2.59775		8.090	21	117.310	304.74
24. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7.74	0.1935		13.500	3	195.750	37.88
24. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномоментные, высота подъема 45 м	маш.-ч	7.74	0.1935		31.26	6	223.78	43.30
		Накладные расходы	(1)				13.50	3	195.75	37.88
							99%	24	84%	287.80
							=(110*0.9)		=(110*0.9* (0.85))	
							60%	14	48%	164.46
							=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))	
		Сметная прибыль						65		800.30
25.	E09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	1 м2 проема			2.5	80.59	201	714.69	1 786.73
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
25. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	2.76	6.9		9.920	68	143.840	992.50
25. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.5	1.25		8.10	10	34.11	42.64
25. 3.	X33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.15	0.375		5.13	2	14.27	5.35
25. 4.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	0.2375	0.59375		2.08	1	5.29	3.14
25. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.2125	0.53125		87.17	46	690.71	366.94
			(1)				11.60	6		
25. 6.	C101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.0001	0.00025		10 256.01	3	69 393.54	17.35
25. 7.	C101-1921	Пена монтажная для герметизации стыков в баллонике емкостью 0,85 л	шт.	0.1	0.25		33.38	8	217.10	54.28
25. 8.	C204-0062	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутая, сверления (пробивки) отверстий поставляемые отдельно	т	0.003	0.0075		8 335.20	63	40 605.20	304.54
		Накладные расходы					81%	55	69%	684.83
							=(90*0.9)		=(90*0.9* (0.85))	
							72%	49	58%	575.65
							=(85*0.85)		=(85*0.85* (0.8))	
		Сметная прибыль						305		3 047.21
		Всего с НР и СП								

< 2016 * 15 * 02-01-04 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
26.	C201-0252	Двери стальные утепленные двупольные 2ДСУ 2.02.4	шт.		1	3 649.41	3 649	18 238.98	18 238.98	4.998	
27.	C101-0888	Скобяные изделия для блоков входных дверей в здание двупольных	компл.		1	93.54	94	200.05	200.05	2.128	
28.	T01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		0.5	42.98	21	325.61	162.81	7.753	
29.	T03-21-01-020	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км	1 т груза		0.5	15.35	8	111.78	55.89	6.986	
<div> <div>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</div> <div>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</div> <div>ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ</div> <div>НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</div> <div>ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</div> <div>НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ</div> <div>ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА</div> </div>											
							1 053 950		241 330.04	0.229	
							7 551		92 414.02	12.239	
							4 273		49 087.18	11.488	
							1 065 774		382 831.24	0.359	
						20	213 155				
							1 278 929	18	68 909.62		
									451 740.86		

Составил: Л.В.Гарльева

[Подпись]

(должность, подпись, Ф.И.О.)

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ»



Главный инженер

Н.Н.Мирошников

Начальник РЦС

С.А.Сидорова