

апитальный ремонт системы электроснабжения жилого дома по ул. Бакинская, д. 65.

(наименование стройки)

УЛЬЯНОВСКА

УТВЕРЖДАЮ

ЗАМ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ЛС-1136

Капитальный ремонт системы электроснабжения жилого дома по ул. Бакинская, д. 65.

(наименование работ и затрат)

апитальный ремонт системы электроснабжения жилого дома по ул. Бакинская, д. 65.

(наименование объекта)

Основание:

Составлена в ценах ТСНБ-2001 (ред. 2010 г.)

Пересчет в цены 1 кв. 2014г.

Сметная стоимость

204456 руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во единиц	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда, чел.-ч,	
				всего	эксплуатация машин	всего	оплата труда	эксплуатация машин	рабочих машинистов	
				оплата труда	в т.ч. оплата труда			в т.ч. оплата труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Электромонтажные работы, Демонтаж										
1	67-3-1	Демонтаж кабеля, 100 м	2,68	75,5 75,19	0,31 0,12	202	202		9,64 0,01	26
2	67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток, 100 шт.	0,08	45,55 45,55		4	4		5,84	
3	67-4-3	Демонтаж светильников с лампами накаливания, 100 шт.	0,04	50,24 49,3	0,94 0,35	2	2		6,32 0,03	
4	67-4-2	Демонтаж патронов, подвесов, 100 шт.	0,08	29,17 29,17		2	2		3,74	
5	46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см ² , 100 м борозд	1,623	514,3 143,58	370,72 47,99	835	233	602 78	15,64 4,06	25 7
6	46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м ² , 1 м ³ заделки	0,5	1688,65 446,24	21,14	844	223	10	55,16	28
7	46-03-009-04	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 38 см, 100 шт.	0,04	2548,86 617,08	1931,78 249,52	102	25	77 10	67,22 21,11	3 1
8	46-03-009-08	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 51 см, 100 шт.	0,02	3492,36 891,65	2600,71 335,92	70	18	52 7	97,13 28,42	2 1
9	08-03-573-04	Демонтаж этажных щитков распределительных, 1 шт. МДС 81-29 2001 п. 3.1 Оборудование не подлежит дальнейшему использованию: Оплата труда рабочих 23,51х0,3=7,05 Эксплуатация машин 43х0,3=12,9 Оплата труда машинистов 3,43х0,3=1,03	4	19,95 7,05	12,9 1,03	80	28	52 4	0,71 0,09	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Затраты труда рабочих 2,37x0,3=0,71 Затраты труда машинистов 0,29x0,3=0,09 Стоимость материалов 2,81x0=0								
10	08-03-524-10	Демонтаж рубильника, 1 шт. МДС 81-29 2001 п. 3.1 Оборудование не подлежит дальнейшему использованию: Оплата труда рабочих 28,67x0,3=8,6 Эксплуатация машин 4,29x0,3=1,29 Оплата труда машинистов 0,12x0,3=0,04 Затраты труда рабочих 2,89x0,3=0,87 Затраты труда машинистов 0,01x0,3=0 Стоимость материалов 151,53x0=0	1	9,89 8,6	1,29 0,04	10	9	1	0,87	1
		Прямые затраты по разделу "Электромонтажные работы, Демонтаж" с учетом коэффициентов				2151	746	794 99		88 9
		Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов по оплате труда 12,07 по эксплуатации машин 5,47 по стоимости материалов 5,76				16866	9004	4343 1195		88 9
		Итого по разделу "Электромонтажные работы, Демонтаж"								
		Стоимость строительных работ				23059				
		в том числе								
		прямые затраты				13594	6022	4053 1147		58 9
		накладные расходы				6023				
МДС 81-33.2004 прил.4 п.49, прим. п.1		Работы по реконструкции зданий и сооружений 99%x0,85=84% от ФОТ=7170				6023				
		сметная прибыль				3442				
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.49, прим. п.1		Работы по реконструкции зданий и сооружений 59,5%x0,8=48% от ФОТ=7170				3442				
		Стоимость монтажных работ				7073				
		в том числе								
		прямые затраты				3272	2982	290 48		30
		накладные расходы				2226				
МДС 81-33.2004 прил.4 п.45.2		Электромонтажные работы на других объектах 95%x0,85=81% от ФОТ=495				401				
МДС 81-33.2004 прил.5 п.17		Электромонтажные работы 85%x0,85=72% от ФОТ=2535				1825				
		сметная прибыль				1575				
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.45.2		Электромонтажные работы на других объектах 65%x0,8=52% от ФОТ=495				257				
Письмо АП-5536/06 прил.2 п.17		Электромонтажные работы 65%x0,8=52% от ФОТ=2535				1318				
		Итого по разделу "Электромонтажные работы, Демонтаж"				30132				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Электромонтажные работы, Монтаж								
11	08-03-524-10	Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками <предохранитель-выключатель>, или с тремя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А, 1 шт.	1	<u>184,49</u> 28,67	<u>4,29</u> 0,12	184	29	<u>3</u>	<u>2,89</u> 0,01	<u>3</u>
12	504-0319	Ящики силовые с блоком <предохранитель-выключатель> серии ЯБПВ, типа ЯБПВУ-1 на 100А, шт.	1	<u>498,26</u>		498				
13	08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм, 1 шт.	1	<u>69,32</u> 23,51	<u>43</u> 3,43	69	24	<u>43</u> 3	<u>2,37</u> 0,29	<u>2</u>
14	Цена поставщика	Шкаф металлический этажный 1200:1,18:6,12х1,02=180,08, шт.	1	<u>180,08</u>		180				
15	08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные, 1 шт.	1	<u>11,56</u> 8,63	<u>2,39</u> 0,12	12	9	<u>2</u>	<u>0,87</u> 0,01	<u>1</u>
16	509-8174	Счетчик электроэнергии трехфазный, шт.	1	<u>625,23</u>		625				
17	08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные, 1 шт.	1	<u>6,2</u> 3,37	<u>2,39</u> 0,12	6	3	<u>3</u>	<u>0,34</u> 0,01	
18	509-8002	Счетчик электроэнергии однофазный, шт.	1	<u>253,03</u>		253				
19	08-02-401-01	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок, 100 м	0,2	<u>1955,96</u> 485,04	<u>93,8</u> 2,96	391	97	<u>19</u> 1	<u>51,6</u> 0,25	<u>10</u>
20	501-8303	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова АВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил Ц 4 и сечением 16 мм2, 1000 м	0,02	<u>9115,58</u>		182				
21	08-02-403-03	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под штукатурку по стенам или в бороздах, 100 м	1,95	<u>1543,21</u> 347,8	<u>7,18</u> 0,35	3009	678	<u>14</u> 1	<u>37</u> 0,03	<u>72</u>
22	501-8190	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил Ц 3 и сечением 1,5 мм2, 1000 м	0,08	<u>3228,32</u>		258				
23	501-8194	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил Ц 3 и сечением 4,0 мм2,	0,08	<u>7148,84</u>		572				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000 м								
24	501-8196	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил Ц 3 и сечением 6,0 мм2 плюс 1х4, 1000 м	0,035	<u>12106,51</u>		424				
25	08-02-402-01	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2, 100 м	0,15	<u>770,64</u> 143,82	<u>482,82</u> 22,34	116	22	<u>72</u> 3	<u>15,3</u> 1,89	<u>2</u>
26	501-8213	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил Ц 5 и сечением 10 мм2, 1000 м	0,015	<u>28630,21</u>		429				
27	08-02-403-02	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трёхжильный в готовых каналах стен и перекрытий, 100 м	0,1	<u>342,5</u> 188	<u>7,18</u> 0,35	34	19		<u>20</u> 0,03	<u>2</u>
28	502-0501	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм2, 1000 м	0,01	<u>4076,6</u>		41				
29	08-02-413-01	Провод, количество проводов в резинокбитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2, 100 м трубок	0,28	<u>528,36</u> 189,88	<u>52,65</u> 2,6	148	53	<u>15</u> 1	<u>20,2</u> 0,22	<u>6</u>
30	Цена поставщика	Труба ПВХ , диаметром 32 мм Цена 18:1,18:6,12х1,02=2,54, м	28	<u>2,54</u>		71				
31	501-8196	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил Ц 3 и сечением 6,0 мм2 плюс 1х4, 1000 м	0,028	<u>12106,51</u>		339				
32	08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм, 1 шт.	4	<u>69,32</u> 23,51	<u>43</u> 3,43	277	94	<u>172</u> 14	<u>2,37</u> 0,29	<u>9</u> 1
33	Цена поставщика	Бокс навесной пластиковый 6 гр. Цена 600:1,18:5,76х1,02=90,04, шт	4	<u>90,04</u>		360				
34	08-03-575-01 прим.	Монтаж выключателей (автоматов) в шкафах, 1 шт.	40	<u>11,51</u> 11,11		460	444		<u>1,12</u>	<u>45</u>
35	509-0323	Выключатели автоматические 32А, шт.	40	<u>26,92</u>		1077				
36	08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый, 100 шт.	0,08	<u>4216,09</u> 875,94	<u>1768,22</u> 517,24	337	70	<u>141</u> 41	<u>88,3</u> 43,76	<u>7</u> 4
37	Цена поставщика	Светильник светодиодный СА-7008 с датчиком движения Цена 1100:1,18:5,76х1,02=165,08, шт	8	<u>165,08</u>		1321				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	08-03-591-03	Выключатель полугерметический и герметический, 100 шт.	0,8	<u>1337,71</u> 753,92	<u>63,97</u> 1,18	1070	603	<u>51</u> 1	<u>76</u> 0,1	<u>61</u>
39	509-1201	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки, шт.	6	<u>6,13</u>		37				
40	509-1443	Выключатель двухклавишный для открытой проводки, шт.	2	<u>11,28</u>		23				
		Прямые затраты по разделу "Электромонтажные работы, Монтаж" с учетом коэффициентов МДС 81.35-2004 прил.1 табл.2 п.1				13339	2574	<u>642</u> 78		<u>264</u> 6
		Оплата труда рабочих 2145x1,2=2574								
		Эксплуатация машин 535x1,2=642								
		Затраты труда рабочих 220x1,2=264								
		Затраты труда машинистов 5x1,2=6								
		Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов				92888	31068	<u>3512</u> 941		<u>264</u> 6
		по оплате труда 12,07								
		по эксплуатации машин 5,47								
		по стоимости материалов 5,76								
		Итого по разделу "Электромонтажные работы, Монтаж"								
		Стоимость строительных работ				22735				
		в том числе								
		прямые затраты				22735				
		Стоимость монтажных работ				112725				
		в том числе								
		прямые затраты				70153	31068	<u>3512</u> 941		<u>264</u> 6
		накладные расходы				25927				
МДС 81-33.2004 прил.4 п.45.2		Электромонтажные работы на других объектах 95%x0,85=81% от ФОТ=32009				25927				
		сметная прибыль				16645				
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.45.2		Электромонтажные работы на других объектах 65%x0,8=52% от ФОТ=32009				16645				
		Итого по разделу "Электромонтажные работы, Монтаж"				135460				
		Итого прямые затраты по смете				15490	3320	<u>1436</u> 177		<u>352</u> 15
		Итого прямые затраты по смете с учетом индексов				109754	40072	<u>7855</u> 2136		<u>352</u> 15
		Итого по смете								
		строительные работы				45794				
		монтажные работы				119798				
		оборудование								
		Итого по смете				165592				
		Справочно								
		материалы				61827				
		оплата труда рабочих				40072				
		эксплуатация машин				7855				
		в т.ч. оплата труда машинистов				2136				
		накладные расходы				34176				
		сметная прибыль				21662				
		оборудование								
		Резерв средств на непредвиденные работы и затраты								
		Непредвиденные работы 2%				3312				
		Строительный контроль 2,14%				3544				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Экспертиза смет 0,5%				828				
		Итого				173268				
		Налоги								
ФЗ РФ от 07.07.03 № 117-ФЗ		НДС, 18%				31188,2				
		Итого				204456				
		Всего по смете				204456				

Составил

Проверил

КОМИТЕТ ЖКХ
АДМИНИСТРАЦИИ
г. УЛЬЯНОВСКА
ЗАМ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ

Форма № 4

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

«___» _____ 20__ г.

«___» _____ 20__ г.

Капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу: г. Ульяновск, ул. Бакинская, 65

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЛС-187

(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

«Капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу: г. Ульяновск, ул. Бакинская, 65»

Основание: чертежи №

Сметная стоимость работ: 1048275,12 руб.
строительных работ 867804 руб.
монтажных работ 20569 руб.
оборудования 0 руб.
Средства на оплату труда: 153383 руб.
Трудоемкость работ: 1106,5 чел.час.
Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п.п.	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Количество, ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				ЗТ рабочих, чел.-ч.
				всего	экспл. машин	материалы	всего	оплата труда	экспл. машин	материалы	на единицу
				оплата труда	в т.ч. опл. труда				в т.ч. опл. труда		всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сантехнические работы (Строительные)											
1	ТЕРр66-24-2 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Разборка тепловой изоляции из ваты минеральной МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кзп=1,15; Кэм=1,15; Кзпм=1,15; Кзтр=1,15; Кзтм=1,15;	1,18 100 м2 наружной площади разобранной изоляции	158,72 158,72	0,00 0,00	0,00	215	215	0 0	0	21,97 25,92
2	ТЕРр65-14-3 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кзп=1,15; Кэм=1,15; Кзпм=1,15; Кзтр=1,15; Кзтм=1,15;	4,4 100 м трубопровода	390,01 371,91	5,67 0,00	12,43	1966	1882	29 0	55	50,14 220,62
3	ТЕРр65-27-3 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Демонтаж элеваторных узлов номер 1, 2 МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кзп=1,15; Кэм=1,15; Кзпм=1,15; Кзтр=1,15; Кзтм=1,15;	0,01 100 шт.	8083,86 8083,86	0,00 0,00	0,00	93	93	0 0	0	1049,26 10,49
4	ТЕРр65-19-1 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кзп=1,15; Кэм=1,15; Кзпм=1,15; Кзтр=1,15; Кзтм=1,15;	0,46 100 шт.	935,72 865,70	70,02 30,24	0,00	495	458	37 16	0	126,5 58,19
5	ТЕР16-02-001-	Прокладка трубопроводов	1,2	2381,19	46,32	2017,70	3106	591	94	2421	51,19

01	(Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэп=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2 : Кэп=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэтм=1,35;	100 м трубопровода	317,17	2,03			4		61,42
6	302-0062	Кран шаровый муфтовый Altstream для воды диаметром 15 мм, тип в/в	21 шт.	26,55		26,55	558		558	
7	ТЕР16-02-001-02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэп=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2 : Кэп=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэтм=1,35;	2 100 м трубопровода	2763,80 317,17	46,32 2,03	2400,31	5942	985	156 7	4801 51,19 102,37
8	302-0063	Кран шаровый муфтовый Altstream для воды диаметром 20 мм, тип в/в	50 шт.	39,54		39,54	1977		1977	
9	302-0064	Кран шаровый муфтовый Altstream для воды диаметром 25 мм, тип в/в	5 шт.	62,46		62,46	312		312	
10	ТЕР16-02-001-04 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэп=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2 : Кэп=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэтм=1,35;	0,2 100 м трубопровода	3498,01 317,17	46,32 2,03	3134,52	741	98	16 1	627 51,19 10,24
11	ТЕР16-02-001-05 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэп=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2 : Кэп=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэтм=1,35;	0,6 100 м трубопровода	3260,04 317,17	46,32 2,03	2896,55	2080	295	47 2	1738 51,19 30,71
12	ТЕР16-02-005-02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэп=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2 : Кэп=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэтм=1,35;	0,4 100 м трубопровода	4889,22 593,70	111,86 2,57	4183,66	2118	369	76 2	1673 94,44 37,78
13	301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	39,8 кг	12,05		12,05	480		480	
14	ТЕР18-03-001-	Установка радиаторов стальных	0,8908	18687,63	226,90	17872,30	17076	814	341	15921 101,84

	02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэзм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кэл=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэзм=1,35;	100 кВт радиато ров и конвекто ров	588,43	17,28				26		90,72
	101-9102	Дюбели распорные полиэтиленовые	7,92812 10 шт.	0,00		0,00	0			0	
	301-0559	Радиаторы стальные панельные РСВ2-1, РСВ2-6 однорядные V=94,18	-89,08 кВт	166,90		166,90	-14867			-14867	
15	301-1606	Радиаторы биметаллические, марка Maxterm MB-500, количество секций 1, мощность 170 Вт с комплектом для подключения	524 шт.	90,38		90,38	47359			47359	
16	ТЕРм11-02-001- 01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг МДС 81-37.2004 Пр.3 пп.2: Кэл=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэзм=1,35;	44 1 шт.	11,54 10,22	0,00 0,00	1,32	665	607	0 0	58	1,39 61,18
17	302-1609	Вентиль терморегулирующий радиаторный Altstream прямой, размером 3/4"	44 шт.	82,85		82,85	3645			3645	
18	302-0078	Кран шаровый муфтовый Altstream для воды диаметром 20 мм со сгоном	44 шт.	53,42		53,42	2350			2350	
19	ТЕР18-07-001- 05 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Установка кранов воздушных МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэзм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кэл=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэзм=1,35;	44 1 компл.	27,13 1,23	0,00 0,00	25,90	1224	84	0 0	1140	0,19 8,2
20	ТЕР18-06-003- 06 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Установка воздухоотводчиков наружным диаметром 219 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэзм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кэл=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэзм=1,35;	1 1 шт.	292,99 11,51	7,17 0,14	274,31	304	18	12 0	274	1,88 1,88
21	ТЕР18-06-003- 10 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Установка воздухоотводчиков МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэзм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кэл=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэзм=1,35;	1 1 шт.	100,23 15,79	8,24 0,27	76,20	115	25	14 0	76	2,58 2,58
	507-0944	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 15 мм V=-1	-1 шт.	6,91		6,91	-7			-7	
22	ТЕР16-05-001- 02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэзм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кэл=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэзм=1,35;	4 1 шт.	93,07 13,33	4,71 0,00	75,03	415	83	32 0	300	2,28 9,13
23	302-0200	Краны шаровые фланцевые "LD"	4	360,48		360,48	1442			1442	

		для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа КШ.Ц.Ф.050.040.02, давлением 4 МПа (40 кгс/см2), длиной 180 мм, условным диаметром 50 мм	шт.									
24	ТЕР18-06-005-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Установка элеваторов номером 1, 2 МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэзм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2 : Кэл=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэзм=1,35;	0,1 10 шт.	7619,88 210,62	77,56 0,54	7331,70	779	33	13 0	733	33,5 3,35	
25	ТЕР46-03-017-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	0,08 1 м3 заделки	1688,65 446,24	21,14 0,00	1221,27	136	36	2 0	98	55,16 4,41	
26	ТЕР18-07-001-02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Установка манометров с трехходовым краном МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэзм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2 : Кэл=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэзм=1,35;	4 1 компл.	219,14 2,18	0,00 0,00	216,96	882	14	0 0	868	0,34 1,37	
27	ТЕР18-07-001-04 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Установка термометров в опреле прямых и угловых МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэзм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2 : Кэл=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэзм=1,35;	6 1 компл.	327,50 2,91	0,00 0,00	324,59	1975	27	0 0	1948	0,48 2,89	
28	ТЕР18-06-002-02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков до 57 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэзм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2 : Кэл=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэзм=1,35;	2 1 шт.	604,86 26,76	8,75 0,14	569,35	1252	83	30 0	1139	4,47 8,94	
29	302-0068	Кран шаровый муфтовый Altstream для воды диаметром 15 мм, тип в/н	4 шт.	31,45		31,45	126			126		
30	ТЕРм11-02-001-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг МДС 81-37.2004 Пр.3 пп.2: Кэл=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэзм=1,35;	1 1 шт.	11,54 10,22	0,00 0,00	1,32	15	14	0 0	1	1,39 1,39	
31	301-7075	Клапаны предохранительные BROEN 800 из бронзы для холодной и горячей воды, пара и неагрессивных сред, полноподъемные, угловые, пружинные, резьбовые с подрывным рычагом, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), с присоединением 1"x1"	1 шт.	1648,45		1648,45	1648			1648		
32	ТЕР16-07-005-	Гидравлическое испытание	4,4	105,94	42,63	4,99	737	398	317	22	7,78	

01	(Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кэм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кзп=1,35; Кэм=1,35; Кзпм=1,35; Кзтр=1,35; Кзтм=1,35;	100 м трубопровода	58,32	0,00				0		34,22
33	ТЕР15-04-030-04 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кэм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кзп=1,35; Кэм=1,35; Кзпм=1,35; Кзтр=1,35; Кзтм=1,35;	1,427 100 м2 окрашиваемой поверхности	1065,64 629,59	2,84 0,14	433,21	2020	1395	70	618	110,32 157,43
34	ТЕР26-01-017-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс») трубками МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кэм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кзп=1,35; Кэм=1,35; Кзпм=1,35; Кзтр=1,35; Кзтм=1,35;	20 10 м трубопровода	510,24 34,92	21,92 0,00	453,40	10892	1084	7400	9068	5,46 109,3
	101-2466	Краска «Армофиниш» V=61,6902	-28,76 л	252,95		252,95	-7275			-7275	
	104-9400	Трубки из вспененного каучука, полиэтилена	220 м	0,00		0,00	0			0	
35	104-0952	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 20 мм	44 м	8,18		8,18	360			360	
36	104-0954	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 28 мм, толщина 20 мм	44 м	9,34		9,34	411			411	
37	104-0957	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 42 мм, толщина 20 мм	22 м	10,42		10,42	229			229	
38	104-0959	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 48 мм, толщина 20 мм	66 м	12,63		12,63	834			834	
39	104-0290	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 20 мм	44 м	14,21		14,21	625			625	
40	ТЕР46-03-010-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 Прил. 46.1 п. 3.3.2: Кзп=1,75; Кэм=1,75; Кзпм=1,75; Кзтр=1,75; Кзтм=1,75;	0,8 100 отверстий	503,06 144,27	358,79 43,76	0,00	704	202	50261	0	26,55 21,24
Прямые затраты по разделу в базовых ценах							96154,00	9903,00	2465,00 119,00	83786,00	1075,96
В т.ч. основные материалы в бц							40207,00			40207,00	
Прямые затраты по разделу в текущих ценах С учетом индексов: {ЦЦС Ульяновск 1 кв. 2016 г. Многоквартирные жилые дома: Кирпичные} k=15,07 на зарплату k=6 на эксплуатацию машин k=15,07 на зарплату механизаторов k=6,03 на материалы k=6,03 на основные материалы							669260,00	149240,00	14790,00 1792,00	505230,00	1075,96
В т.ч. основные материалы в тц							242448,00			242448,00	

Всего по разделу						864313,00					
Сантехнические работы (Лестничные клетки) (Строительные)											
41	ТЕРр65-14-3 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	0,2 100 м трубопровода	390,01 371,91	5,67 0,00	12,43	77	74	1 0	2	43,6 8,72
42	ТЕРр65-19-1 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	0,04 100 шт.	935,72 865,70	70,02 30,24	0,00	38	35	3 1	0	110 4,4
43	ТЕР16-02-001-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кзм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; МДС 81-35.2004 Пр.1 п.1 пп.2: Кзп=1,2; Кзм=1,2; Кзпм=1,2; Кзтр=1,2; Кзтм=1,2;	0,2 100 м трубопровода	2381,19 317,17	46,32 2,03	2017,70	506	88	14 1	404	45,5 9,1
44	ТЕР18-03-001-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Установка радиаторов чугунных МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кзм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.1: Кзп=1,2; Кзм=1,2; Кзпм=1,2; Кзтр=1,2; Кзтм=1,2;	0,0448 100 кВт радиаторов и конвекторов	42037,60 679,03	379,12 36,72	40979,45	1903	42	25 2	1836	104,47 4,68
45	ТЕР16-07-005-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кзм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.1: Кзп=1,2; Кзм=1,2; Кзпм=1,2; Кзтр=1,2; Кзтм=1,2;	0,2 100 м трубопровода	105,94 58,32	42,63 0,00	4,99	30	16	13 0	1	6,91 1,38
46	ТЕР15-04-030-04 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кзм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.1: Кзп=1,2; Кзм=1,2; Кзпм=1,2; Кзтр=1,2; Кзтм=1,2;	0,023 100 м2 окрашиваемой поверхности	1065,64 629,59	2,84 0,14	433,21	30	20	0 0	10	98,06 2,26
Прямые затраты по разделу в базовых ценах						2584,00	275,00	56,00 4,00	2253,00		30,54
Прямые затраты по разделу в текущих ценах С учетом индексов: {Ц/С Ульяновск 1 кв. 2016 г. Многоквартирные жилые дома: Кирпичные} k=15,07 на зарплату k=6 на эксплуатацию машин k=15,07 на зарплату механизаторов k=6,03 на материалы k=6,03 на основные материалы						18064,00	4143,00	336,00 60,00	13585,00		30,54
Всего по разделу						23578,00					
Погрузка и вывоз (Строительные)											
47	01-01-01-041	Погрузка при автомобильных	1,3	42,60	0,00	42,60	55	0	0	55	0

	(Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,00	0,00			0	0	
48	03-21-01-010 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км	1,3 1 т груза	12,24 0,00	0,00 0,00	12,24	16	0	0 0	16 0
Прямые затраты по разделу в базовых ценах						71,00	0,00	0,00 0,00	71,00	0
Прямые затраты по разделу в текущих ценах С учетом индексов: (ЦЦС Ульяновск 1 кв. 2016 г. Индекс на погрузо-разгрузочные работы и автомобильные перевозки) k=6,79 на прямые затраты						482,00	0,00	0,00 0,00	482,00	0
Всего по разделу						482,00				
ИТОГО ПО СМЕТЕ										
Прямые затраты по смете в текущих ценах						687806,00	153383,00	15126,00 1852,00	519297,00	1106,5
В т.ч. основные материалы в тц						242448,00			242448,00	

Наименование затрат	Коэффициент	Процент	Сумма в руб.
Прямые затраты по смете в текущих ценах			687806
Накладные расходы (ГЭСНр,ФЕРр,ТЕРр-66) (k=0,85)	0,85	74%	2041
Накладные расходы (ГЭСНр,ФЕРр,ТЕРр-65) (k=0,85)	0,85	74%	24294
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-16) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	128%	43414
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-18) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	128%	17250
Накладные расходы (ГЭСНм,ФЕРм,ТЕРм-11) (k=0,85)	0,85	80%	6363
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-46) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	110%	3785
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-15) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	105%	17059
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-26) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	100%	12579
Итого накладных расходов			126785
Итого			814591
Сметная прибыль (ГЭСНр,ФЕРр,ТЕРр-66) (k=0,8)	0,8	50%	1296
Сметная прибыль (ГЭСНр,ФЕРр,ТЕРр-65) (k=0,8)	0,8	50%	15426
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-16) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	83%	24812
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-18) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	83%	9858
Сметная прибыль (ГЭСНм,ФЕРм,ТЕРм-11) (k=0,8)	0,8	60%	4492
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-46) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	70%	2163
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-15) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	55%	7890
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-26) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	70%	7841
Итого сметной прибыли			73778
Всего по смете			888369
НДС		18	159906,37
ВСЕГО			1048275,12

Составил _____ //

Проверил _____ //

КОМИТЕТ ЖКХ
АДМИНИСТРАЦИИ
Г. УЛЬЯНОВСКА
ЗАМ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Форма № 4

«___» _____ 20 г.

«___» _____ 20 г.

Капитальный ремонт системы водоотведения многоквартирного жилого дома по адресу: г. Ульяновск, ул. Бакинская, 65

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЛС-188

(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

«Капитальный ремонт системы водоотведения многоквартирного жилого дома по адресу: г. Ульяновск, ул. Бакинская, 65»

Основание: чертежи №

Сметная стоимость работ:

строительных работ

монтажных работ

оборудования

Средства на оплату труда:

Трудоемкость работ:

Составлен(а) в ценах 2001 г.

175876,95 руб.

149078 руб.

0 руб.

0 руб.

34888 руб.

254,04 чел.час.

№ п.п.	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Количество, ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				ЗТ рабочих, чел.-ч.
				всего	экспл. машин	материалы	всего	оплата труда	экспл. машин в т.ч. опл. труда	материалы	на единицу
				оплата труда	в т.ч. опл. труда						всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сантехнические работы (Строительные)											
1	ТЕРр65-2-1 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кзп=1,15; Кзм=1,15; Кзпм=1,15; Кзтр=1,15; Кзтм=1,15;	0,1 100 м трубопро- вода с фасонн- ыми частями	587,05 582,05	5,00 2,16	0,00	68	67	1 0	0	79,12 7,91
	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,059 т	0,00		0,00	0			0	
2	ТЕРр65-2-2 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кзп=1,15; Кзм=1,15; Кзпм=1,15; Кзтр=1,15; Кзтм=1,15;	0,6 100 м трубопро- вода с фасонн- ыми частями	731,64 721,64	10,00 4,32	0,00	505	498	7 3	0	98,1 58,86
	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,804 т	0,00		0,00	0			0	
3	ТЕР16-04-001-02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кзм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кзп=1,35; Кзм=1,35; Кзпм=1,35; Кзтр=1,35; Кзтм=1,35;	0,6 100 м трубопро- вода	759,73 611,07	6,81 0,68	141,85	661	569	7 1	85	95,63 57,38
	302-9661	Трубопроводы канализации из	59,88	0,00		0,00	0			0	

		полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 110 мм	м									
4	302-3340	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 110 мм	59,88 м	53,16		53,16	3183				3183	
5	301-5609	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 108-116 мм	63 шт.	16,04		16,04	1011				1011	
6	ТЕР16-04-001-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 50 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кзм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кзп=1,35; Кзм=1,35; Кзпм=1,35; Кзтр=1,35; Кзтм=1,35;	0,1 100 м трубопровода	695,76 637,26	2,94 0,27	55,56	105	99	0 0	6	99,73 9,97	
	302-9660	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 50 мм	9,98 м	0,00		0,00	0			0		
7	302-3339	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 50 мм	9,98 м	25,66		25,66	256			256		
8	ТЕР46-03-010-02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 100 см2 Прил. 46.1 п. 3.3.2: Кзп=1,75; Кзм=1,75; Кзпм=1,75; Кзтр=1,75; Кзтм=1,75;	0,32 100 отверстий	1078,44 336,94	741,50 90,44	0,00	604	189	415 51	0	62 19,84	
9	ТЕР46-03-017-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	0,096 1 м3 заделки	1688,65 446,24	21,14 0,00	1221,27	162	43	2 0	117	55,16 5,3	
10	ТЕР23-04-008-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах сухих МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кзм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25;	2 1 врезка	205,17 152,74	0,00 0,00	52,43	456	351	0 0	105	19,37 38,73	
11	ТЕР01-01-009-20 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4 м, группа грунтов 2 МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кзм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25;	0,037 1000 м3 грунта	3943,07 0,00	3943,07 521,78	0,00	182	0	182 24	0	0 0	
12	ТЕР01-02-057-02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кзп=1,15; Кзм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25;	0,03 100 м3 грунта	1201,20 1201,20	0,00 0,00	0,00	41	41	0 0	0	177,1 5,31	
13	ТЕР23-01-001-	Устройство основания под	0,185	884,48	35,66	765,49	168	18	8	142	11,73	

	01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	трубопроводы песчаного МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэтм=1,25;	10 м3 основа ния	83,33	3,52				1		2,17
14	ТЕР01-02-061-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэтм=1,25;	0,037 100 м3 грунта	663,75 663,75	0,00 0,00	0,00	28	28	0 0	0	101,78 3,77
15	408-0122	Песок природный для строительных работ средний	4 м3	69,59		69,59	278			278	
16	ТЕР01-01-033-04 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1 МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэтм=1,25;	0,034 1000 м3 грунта	288,96 0,00	288,96 47,25	0,00	12	0	12 2	0	0 0
17	ТЕР01-02-005-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2 МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэтм=1,25;	0,34 100 м3 уплотне нного грунта	355,26 106,88	248,38 30,58	0,00	148	42	106 13	0	14,41 4,9
Прямые затраты по разделу в базовых ценах							7868,00	1945,00	740,00 95,00	5183,00	214,14
В т.ч. основные материалы в бц							4728,00			4728,00	
Прямые затраты по разделу в текущих ценах С учетом индексов: (ЦДС Ульяновск 1 кв. 2016 г. Многоквартирные жилые дома: Кирпичные) k=15,07 на зарплату k=6 на эксплуатацию машин k=15,07 на зарплату механизаторов k=6,03 на материалы k=6,03 на основные материалы							65005,00	29312,00	4440,00 1432,00	31253,00	214,14
В т.ч. основные материалы в тц							28509,00			28509,00	
Всего по разделу							106161,00				
Установка сантехоборудования (Строительные)											
18	ТЕРр65-4-2 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Демонтаж унитазов и писсуаров МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кэл=1,15; Кэм=1,15; Кэлм=1,15; Кэтр=1,15; Кэтм=1,15;	0,08 100 приборо в	553,63 544,56	9,07 3,92	0,00	51	50	1 0	0	73,42 5,87
	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,212 т	0,00		0,00	0			0	
19	ТЕРр65-4-10 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Демонтаж смывных бачков фаянсовых на унитазе МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кэл=1,15; Кэм=1,15; Кэлм=1,15; Кэтр=1,15; Кэтм=1,15;	0,08 100 приборо в	326,13 318,00	8,13 3,51	0,00	30	29	1 0	0	42,87 3,43
	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,14 т	0,00		0,00	0			0	
20	ТЕР17-01-003-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэлм=1,25; Кэтр=1,15; Кэтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кэл=1,35; Кэм=1,35; Кэлм=1,35; Кэтр=1,35; Кэтм=1,35;	0,8 10 компл.	5794,89 234,33	43,29 4,32	5517,27	4763	291	58 6	4414	38,25 30,6
21	301-1272	Гофра для унитаза WC-F20P	8	18,02		18,02	144			144	

		гладкая, без лепестков, длиной от 200 мм до 410	шт.									
Прямые затраты по разделу в базовых ценах						4988,00	370,00	60,00	4558,00			
В т.ч. основные материалы в бц						144,00		6,00	144,00			39,91
Прямые затраты по разделу в текущих ценах						33420,00	5576,00	360,00	27484,00			
С учетом индексов: (ЦЦС Ульяновск 1 кв. 2016 г. Многоквартирные жилые дома: Кирпичные) k=15,07 на зарплату k=6 на эксплуатацию машин k=15,07 на зарплату механизаторов k=6,03 на материалы k=6,03 на основные материалы								90,00				39,91
В т.ч. основные материалы в тц						868,00			868,00			
Всего по разделу						41538,00						
Погрузка и вывоз (Строительные)												
22	01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1,6 1 т груза	42,60 0,00	0,00 0,00	42,60	68	0	0 0	68	0 0	
23	03-21-01-010	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км	11 1 т груза	12,24 0,00	0,00 0,00	12,24	135	0	0 0	135	0 0	
Прямые затраты по разделу в базовых ценах						203,00	0,00	0,00	203,00			
Прямые затраты по разделу в текущих ценах						1379,00	0,00	0,00	1379,00			
С учетом индексов: (ЦЦС Ульяновск 1 кв. 2016 г. Индекс на погрузо-разгрузочные работы и автомобильные перевозки) k=6,79 на прямые затраты								0,00				
Всего по разделу						1379,00						
ИТОГО ПО СМЕТЕ												
Прямые затраты по смете в текущих ценах						99804,00	34888,00	4800,00	60116,00			
В т.ч. основные материалы в тц						29377,00		1522,00	29377,00			254,04

Наименование затрат	Коэффициент	Процент	Сумма в руб.
Прямые затраты по смете в текущих ценах			99804
Накладные расходы (ГЭСНр,ФЕРр,ТЕРр-65) (k=0,85)	0,85	74%	6142
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-16) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	128%	9851
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-46) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	110%	3582
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-23) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	130%	5520
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-01 (механизир. способом)) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	95%	891
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-01 (ручным способом)) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	80%	634
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-17) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	128%	4385
Итого накладных расходов			31005
Итого			130809
Сметная прибыль (ГЭСНр,ФЕРр,ТЕРр-65) (k=0,8)	0,8	50%	3901
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-16) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	83%	5646
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-46) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	70%	2047
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-23) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	89%	3401
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-01 (механизир. способом)) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	50%	415
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-01 (ручным способом)) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	45%	323
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-17) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	83%	2506
Итого сметной прибыли			18239
Всего по смете			149048
НДС			18
ВСЕГО			26828,69
			175876,95

Составил

//

Проверил _____ //

СОГЛАСОВАНО

КОМПЕТЕНТНЫЙ
АДМИНИСТРАТИВНО-УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ
ЗАМ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ

УТВЕРЖДАЮ

Форма № 4

И
«___» _____ 20 г.

И
«___» _____ 20 г.

Капитальный ремонт системы холодного водоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу: г. Ульяновск, ул. Бакинская, 65

(наименование стройки)
ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЛС-189
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

«Капитальный ремонт системы холодного водоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу: г. Ульяновск, ул. Бакинская, 65»

Основание: чертежи №

Сметная стоимость работ:

строительных работ
монтажных работ
оборудования

Средства на оплату труда:

Трудоемкость работ:

Составлен(а) в ценах 2001 г.

109237,92 руб.

92574,66 руб.

0 руб.

0 руб.

29811,02 руб.

206,29 чел.час.

№ п.п.	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Количество, ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				ЗТ рабочих, чел.-ч, на единицу всего
				всего	экспл. машин	материалы	всего	оплата труда	экспл. машин	материалы	
				оплата труда	в т.ч. опл. труда				в т.ч. опл. труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сантехнические работы (Строительные)											
1	ТЕРр65-1-1 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кэл=1,15; Кэм=1,15; Кэпм=1,15; Кэтр=1,15; Кэтм=1,15;	1,05 100 м трубопро вода	327,85 288,02	6,56 1,35	33,27	390,63	347,78	7,92 1,63	34,93	39,86 41,85
	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,231 т	0,00		0,00	0,00			0,00	
2	ТЕР18-07-001-02 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Установка манометров с трехходовым краном МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэпм=1,25; Кэтр=1,15; Кэтм=1,25; МДС 81-38.2004 Пр.3 пп.2: Кэл=1,35; Кэм=1,35; Кэпм=1,35; Кэтр=1,35; Кэтм=1,35;	1 1 компл.	219,14 2,18	0,00 0,00	216,96	220,34	3,38	0,00 0,00	216,96	0,34 0,34
3	ТЕР16-04-002-03 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7: Кэл=1,15; Кэм=1,25; Кэпм=1,25; Кэтр=1,15; Кэтм=1,25;	0,85 100 м трубопро вода	2296,99 1208,26	429,31 63,72	659,42	2197,73	1181,08	456,14 67,70	560,51	140,07 119,06
	507-0589	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм	-7,973 10 м	65,60		65,60	-523,03			-523,03	
4	507-3356	Труба из полипропилена PN 20/32	79,73 м	13,94		13,94	1111,44			1111,44	
5	507-5003	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметрой 32 мм	20 шт.	2,76		2,76	55,20			55,20	
6	507-3297	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32x20x32 мм	4 шт.	3,76		3,76	15,04			15,04	

7	302-1152	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 32 мм	1 шт.	69,29		69,29	69,29			69,29	
8	301-5603	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 31-38 мм	22 шт.	6,89		6,89	151,58			151,58	
9	ТЕР16-04-002-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм МДС 81-35.2004 пп.4.7; Кзп=1,15; Кзм=1,25; Кзпм=1,25; Кзтр=1,15; Кзтм=1,25;	0,2 100 м трубопро вода	3376,42 1887,18	1184,21 181,17	305,03	791,11	434,05	296,05 45,29	61,01	218,78 43,76
	507-0622	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм	-1,798 10 м	26,48		26,48	-47,61			-47,61	
10	507-3354	Труба из полипропилена PN 20/20	8,99 м	4,59		4,59	41,26			41,26	
11	507-3173	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм	20 шт.	1,02		1,02	20,40			20,40	
12	507-5016	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 20х1/2"	3 шт.	7,05		7,05	21,15			21,15	
13	507-5028	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20х1/2"	5 шт.	7,78		7,78	38,90			38,90	
14	302-1150	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 20 мм	6 шт.	30,41		30,41	182,46			182,46	
15	ТЕР46-03-010-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 Прил. 46.1 п. 3.3.2: Кзп=1,75; Кзм=1,75; Кзпм=1,75; Кзтр=1,75; Кзтм=1,75;	0,04 100 отверсти й	503,06 144,27	358,79 43,76	0,00	35,22	10,10	25,12 3,06	0,00	26,55 1,06
16	ТЕР46-03-017-01 (Приказ Минстроя России от 21.09.2015 № 675/пр)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	0,004 1 м3 заделки	1688,65 446,24	21,14 0,00	1221,27	6,75	1,78	0,08 0,00	4,89	55,16 0,22
Прямые затраты по разделу в базовых ценах							4777,86	1978,17	785,31 117,68	2014,38	206,29
В т.ч. основные материалы в бц							1136,08			1136,08	
Прямые затраты по разделу в текущих ценах С учетом индексов: (ЦЦС Ульяновск 1 кв. 2016 г. Многоквартирные жилые дома: Кирпичные) k=15,07 на зарплату k=6 на эксплуатацию машин k=15,07 на зарплату механизаторов k=6,03 на материалы k=6,03 на основные материалы							46669,60	29811,02	4711,86 1773,43	12146,72	206,29
В т.ч. основные материалы в тц							6850,56			6850,56	
Всего по разделу							92574,66				
ИТОГО ПО СМЕТЕ											
Прямые затраты по смете в текущих ценах							46669,60	29811,02	4711,86 1773,43	12146,72	206,29
В т.ч. основные материалы в тц							6850,56			6850,56	

Наименование затрат	Коэффициент	Процент	Сумма в руб.
Прямые затраты по смете в текущих ценах			46669,6
Накладные расходы (ГЭСНР,ФЕРр,ТЕРр-65) (к=0,85)	0,85	74%	3317,33

Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-18) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	128%	49,92
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-16) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	128%	25521,81
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-46) (k=0,85*0,9=0,765)	0,765	110%	189,12
Итого накладных расходов			29078,18
Итого			75747,78
Сметная прибыль (ГЭСНр,ФЕРр,ТЕРр-65) (k=0,8)	0,8	50%	2106,24
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-18) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	83%	28,53
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-16) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	83%	14583,94
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-46) (k=0,8*0,85=0,68)	0,68	70%	108,06
Итого сметной прибыли			16826,77
Всего по смете			92574,55
НДС		18	16663,42
ВСЕГО			109237,92

Составил

//

Проверил

//