

"Согласовано"  
 Директор ООО "Промтехкуз"  
 \_\_\_\_\_  
 2015 г.



Докальный сметный расчет  
 Реконструкция камеры влаги в корпусе 19 (аспроновая часть)

№ п/п	Шифр норм	Наименование видов работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Трудозатраты рабочих, чел.-ч	Трудозатраты машинистов, чел.-ч
				На единицу	Всего	На единицу	Общая	Основная зарплата	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов	Материалы				
1	08-02-001-4	Кладка стен кирпичных наружных средней сложности при высоте этажа свыше 4 м К-(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ) *1,25; (ОЗП, ТЭ) *1,15; НР *0,85 *0,9; СД *0,8 *0,85	1 м3 кладки	-	4,03	5 422,03	21 850	3 235	1 431	-	17 184	25 582,44	1 763,125		
		Накладные расходы	93,3 %			3 018									
		Сметная прибыль	54,4 %			1 760									
	1-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2 к норм. расх. *1,15	чел.-ч	6,348	25,58244	126,46	3 235	3 235							
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25	чел. час	0,4375	1,763125	0,00	0	0	0	0					
	020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т к норм. расх. *1,25	маш.-ч	0,4375	1,763125	811,82	1 431	1 431	0						
	102-0026	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, IV сорта	м3	0,0005	0,002015	5 308,47	11			11					
	402-9070	Распорки деревянные квадратной	м3	0,241	0,97123	0,00	0			0					
	404-9032	Кирпич керамический, ступчатый тип промежуточный	1000 шт.	0,4	1,612	10 653,33	17 173			17 173					
		Итого с НР и СП				26 628									
2	06-01-082-18	Приготовление тяжелых кладочных растворов цементных марки 100 К-НР *0,85; СТ *0,8	100 М3 РАСТВОРА	-	0,01	194 830,34	1 949	259	132	-	1 558	2 291,4	0,5192		
		Накладные расходы	56,1 %			145									
		Сметная прибыль	32 %			83									
	1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	229,14	2,2914	112,94	259	259		0					
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	51,92	0,5192	0,00	0			0					
	030101	Демонтирующая 5 м	маш.-ч	15,96	0,1596	490,20	78			78					
	110902	Расширователь перфораторный 250 л	маш.-ч	35,96	0,3596	149,20	54			54					
	101-1324	Шлак коренной породы общестроительного и специального назначения марки 400	м	30,4	0,304	4 449,15	1 353			1 353					
	408-9040	Песок для строительных работ природный	м3	121	1,21	169,49	205			205					
		Итого с НР и СП				2 177									
3	08-02-007-1	Армирование кладки стен и других конструкций К-(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ) *1,25; (ОЗП, ТЭ) *1,15; НР *0,85 *0,9; СД *0,8 *0,85	1 т металлургических изделий	-	0,02	61 261,54	1 226	169	10	-	1 047	1,46579	0,00575		

Приложение № 2 к договору №

"Утверждено"

Генеральный директор АО "ММЗ"

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
 2015 г.

Сметная стоимость 1 369,168 тыс. руб.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Накладные расходы	93,3 %				138						
		Сметная прибыль	54,4 %				92						
	1-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2 к.норч. раск./1,15	чел.-ч	73,2895	1,46579	115,02	169	169					
	2	Затраты труда машинистов к.норч. раск./1,25	чел. час	0,2875	0,00575	0,00	0	169					
	020129	Краны башенные при работе на других видах строительств 8 м к.норч. раск./1,25	маш.-ч	0,2875	0,00575	811,82	5		5	0			
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к.норч. раск./1,25	маш.-ч	0,3875	0,00775	691,30	5		5	0			
	204-9004	Сетка сварная неоп. 50*50*1,6*550	шт	50	1	1 046,61	1 047				1 047		
		<b>Итого с НР и СП</b>					1 476						
4	46-01-001-2	Усиление монолитными железобетонными обоймами колонн К=НР*0,85: СТ*0,8	1 м3	-	2,5	28 255,43	70 639	28 524	2 431	-	39 684	241,65	2,40
		Накладные расходы	93,5 %				26 670						
	1-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5	чел.-ч	96,66	241,65	118,04	28 524	28 524		0			
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	0,96	2,4	0,00	0			0			
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,52	1,3	632,60	822		822	0			
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачные, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,44	1,1	246,77	271		271	0			
	111301	Вибратор пневмоэлектрический	маш.-ч	1,09	2,725	2,21	6		6	0			
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,77	1,925	691,30	1 331		1 331	0			
	101-1805	Гвозди строительные	т	0,00817	0,020425	55 084,75	1 125				1 125		
	102-0024	Бруска обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м3	0,18	0,45	5 508,47	2 479				2 479		
	102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	0,08	0,2	5 508,47	1 102				1 102		
	102-0078	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, IV сорта	м3	1,45	3,623	5 508,47	19 968				19 968		
	203-0511	Ципки из досок толщиной 25 мм	м2	4,12	10,3	322,03	3 317				3 317		
	204-9001	Армадура	т	0,006	0,015	30 372,85	456				456		
	401-0066	Бетон напряженный, крутость заполнения 20 мм, класс В15 (М200)	м3	1,02	2,55	4 406,78	11 237				11 237		
	402-0012	Распор готовый кладочный цементно- известный марки 25	м3	0,01	0,025	0,00	0				0		
		<b>Итого с НР и СП</b>					113 282						
5	46-01-008-3	Заполнение бетоном оголенных мест в перекрытиях К=НР*0,85: СТ*0,8	1 м3	-	0,86	13 023,37	11 200	2 823	202	-	8 175	23,0652	0,1204
		Накладные расходы	93,5 %				2 640						
	1-1029	Рабочий строитель среднего разряда 2,9	чел.-ч	26,82	23,0652	122,41	1 581	2 823					
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	0,14	0,1204	0,00	0			0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах стропильных систем 10 м	маш.-ч	0,14	0,1204	632,60	76		76	0			
	111301	Выкатной поворотный	маш.-ч	0,27	0,2322	2,21	1		1	0			
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,21	0,1806	691,30	123		123	0			
	101-1805	Гвозди стропильные	т	0,0019	0,001634	55,084,75	90				90		
	102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для стропильных систем 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	0,12	0,1032	5 508,47	568				568		
	102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	0,14	0,1204	5 508,47	663				663		
	203-0511	Цепи из досок толщиной 25 мм	м2	2,3	1,978	322,03	637				637		
	204-0100	Горючая арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,09	0,0774	30 372,85	2 331				2 331		
	401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200)	м3	1,02	0,8772	4 406,78	3 866				3 866		
	402-0012	Распвор гомовый кадоочный тчеплно-тветсткоей мартк 25	м3	0,09	0,0774	0,00	0				0		
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>15 421</b>						
6	46-04-002-2	Разборка монолитных перекрытий железобетонных K=HP*0,85; СП*0,8	1 м3	-	2,7	4 041,12	10 913	4 210	6 642	-	61	32,832	9,558
		Накладные расходы	93,5 %				3 936						
		Сметная прибыль	56 %				2 358						
	1-1033	Рабочий стропитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	12,16	32,832	128,23	4 210	4 210					
	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,34	9,558	0,00	0			0			
	040504	Диаметр для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,44	6,588	5,98	39		39	0			
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	3,34	9,558	536,87	5 131		5 131	0			
	050101	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	19,116	76,96	1 471		1 471	0			
	330804	Кислород механический газобалонный пневматические	м3	2	5,4	6,22	34				34		
	101-0324	Ацетилен газобалонный механический	м3	0,26	0,702	38,51	27				27		
	101-1602	Итого с НР и СП					17 207						
7	07-01-027-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2 при массе строительных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м K=(СМАК/ЗТМ/ТЗМ/Д)*1,25; (ОЗП/ТЗП)*1,15; НР*0,85*0,9; СП*0,8*0,85	100 шт. сборных конструкций	-	0,01	1 125 144,70	11 252	348	314	-	10 590	2,65328	0,465125
		Накладные расходы	99,5 %				346						
		Сметная прибыль	57,8 %				201						
	1-1035	Рабочий стропильщик среднего разряда 3,5 к норм. расх. *1,15	чел.-ч	265,328	2,65328	131,25	348	348					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25	чел.-ч	46,5125	0,465125	0,00	0			0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1													
	021244	Краны на элеваторном ходу при работе на других видах строительства 25 м к норм. раск. *1,25	маш.-ч	46,5125	0,465125	641,82	299		299	0			
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) к норм. раск. *1,25	маш.-ч	14,75	0,1475	33,39	5		5	0			
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. раск. *1,25	маш.-ч	1,4625	0,014625	691,30	10		10	0			
		ПК8-60,15	шт	100	1	10 211,86	10 212				10 212		
	101-0857	Рубероид гидростойкий с пьлевидной основой РПП-3006	м2	56,2	0,562	81,36	46				46		
	101-1529	Элементы диаметром 6 мм Э42	т	0,04	0,0004	61 437,10	25				25		
	101-1805	Гвозди строительные	т	0,0003	0,000003	55 084,75	0				0		
	102-0058	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, IV сорта	м3	0,299	0,00299	5 508,47	16				16		
	401-9021	Бетон	м3	6,6	0,066	4 406,78	291				291		
	402-0083	Распорог головчатый отбеночный тяжелый, цементно-железобетонный 1:1:6	м3	0,2	0,002	0,00	0				0		
		Итого с НР и СП					11 799						
8	46-04-008-2	Разборка покрытий кровель из листового стали к=НР*0,85: СТ*0,8	100 м2 покрытия	-	0,7	1 015,28	710	678	32	-	-	6,006	-
		Накладные расходы		93,5%			634						
		Сметная прибыль		56,9%			380						
	1-1020	Рабочий стиратель среднего разряда 2	чел.-ч	8,58	6,006	112,94	678	678					
	030403	Лейбды электривские тягловые усилены 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1,88	1,316	24,60	32		32	0			
		Итого с НР и СП					1 724						
9	12-01-015-1	Устройство пароизоляции кровли огнестойкой в один слой к=(ЗМКМ, ЗЛМ, ТЗМ)*1,25: (ОЗЛ, ТЗ)*1,15: НР*0,85*0,9: СТ*0,8*0,85	100 м2 изолируемой поверхности	-	0,7	21 347,82	14 944	1 919	117	-	12 908	14,09555	0,1575
		Накладные расходы		91,8%			1 762						
		Сметная прибыль		44,2%			848						
	1-1038	Рабочий стиратель среднего разряда 3,8 к норм. раск. *1,15	чел.-ч	20,1365	14,09555	136,14	1 919	1 919					
	2	Затраты труда машинистов к норм. раск. *1,25	чел. час	0,225	0,1575	0,00	0			0			
	020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 м к норм. раск. *1,25	маш.-ч	0,1375	0,09625	811,82	78		78	0			
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 м к норм. раск. *1,25	маш.-ч	0,0875	0,06125	632,60	39		39	0			
		Мастика	т	0,196	0,1372	78 813,56	10 813				10 813		
		Пленка пароизоляционная	м2	110	77	27,20	2 094				2 094		
		Итого с НР и СП					17 554						
10	26-01-041-5	Изготовление изделий из пенополистирола к=(ЗМКМ, ЗЛМ, ТЗМ)*1,25: (ОЗЛ, ТЗ)*1,15: НР*0,85*0,9: СТ*0,8*0,85	1 м3 изделия	-	20,4	5 394,86	110 055	30 246	5 747	-	74 062	222,1662	-
		Накладные расходы		76,5%			23 138						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Сметная прибыль	47,6%				14 397						
	1-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8 к норм. расх. *1,15	чел.-ч	10,8905	222,1662	136,14	30 246	30 246					
	030403	Лебедки электрические тяговыми устечем 19,62 кН (2 м) к норм. расх. *1,25	маш.-ч	0,5625	11,475	24,60	282		282	0			
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25	маш.-ч	0,3875	7,905	691,30	5 465		5 465	0			
	104-91-66	Полисен	м3	1,02	20,808	3 559,32	74 062				74 062		
		<b>Итого с НР и СП</b>		-	0,1	51 344,97	5 134	2 028	1	-	3 105	16,445	-
11	10-01-008-5	Устройство каркаса привлеканий паркета К=(ЭМАД, ЭПД, ТЭМ/)*1,25; (ОЗП, ТЭ)*1,15; НР)*0,85*0,9; СП)*0,8*0,85	100 м2 стен				1 831						
		Накладные расходы	90,3%				868						
		Сметная прибыль	42,8%										
	1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3 к норм. расх. *1,15	чел.-ч	164,45	16,445	123,34	2 028	2 028					
	331531	Пила дисковая электрическая к норм. расх. *1,25	маш.-ч	1,7875	0,17875	4,12	1		1	0	20		
		Гвозди строительные	м3	1,5	0,15	5 508,47	826				826		
		Брус	м3	106	10,6	203,39	2 156				2 156		
		Плита OSB	шт	100	10	10,34	103				103		
		Анкерный болт	шт				7 833						
		<b>Итого с НР и СП</b>		-	0,1	39 503,74	3 950	1 599	26	-	2 325	12,96625	0,03375
12	12-01-010-1	Устройство мелких покрытий (свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали К=(ЭМАД, ЭПД, ТЭМ/)*1,25; (ОЗП, ТЭ)*1,15; НР)*0,85*0,9; СП)*0,8*0,85	100 м2				1 468						
		Накладные расходы	91,8%				707						
		Сметная прибыль	44,2%										
	1-3-0	Зарплата труда рабочих, разряд работ 3 к норм. расх. *1,15	чел.-ч	129,6625	12,96625	123,34	1 599	1 599					
	2	Зарплата труда машинистов к норм. расх. *1,25	чел. час	0,3375	0,03375	0,00	0			0			
	020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 м к норм. расх. *1,25	маш.ч	0,25	0,025	811,82	20		20	0			
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25	маш.ч	0,0875	0,00875	691,30	6		6	0			
		Анкер-клин	шт	300	30	3,88	116				116		
	101-1875	Сталь листовая оцинкованная	м	0,57	0,057	38 743,38	2 208				2 208		
		<b>Итого с НР и СП</b>		-	0,36	9 516,41	3 426	2 642	-	-	784	17,8884	-
13	53-21-15	Устройство рустов панелей перекрытий К=(ЭМАД, ЭПД, ТЭМ/)*1,25; (ОЗП, ТЭ)*1,15; НР)*0,85*0,9; СП)*0,8*0,85	100 м				1 931						
		Накладные расходы	73,1%				1 480						
		Сметная прибыль	56%										
	1-1044	Рабочий строитель среднего разряда 4,4	чел.-ч	49,69	17,8884	147,68	2 642	2 642			342		
		Штукатурка гипсовая (факт)	м	0,094	0,03384	10 118,64	342				342		
		Пена монтажная (факт)	шт.	5,11627907	1,841860465	239,83	442				442		
		<b>Итого с НР и СП</b>		-			6 837						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	13-06-003-1	Очистка поверхности потолка шпатель K=НР*0,85; СТ*0,8	1 м2 Очищенной поверхности	-	0,8	111,01	89	89	-	-	-	0,72	-
		Накладные расходы	76,5 %				68						
		Сметная прибыль	56 %				50						
	1-1030	Рабочий стропильщик среднего разряда 3	чел.-ч	0,9	0,72	123,34	89	89					
		Итого с НР и СИ					207						
15	15-04-044-1	Гидрофобизация поверхности внутренней штукатурки потолка вручную K=(СМДд, ЗПАд, ТЗМд)*1,25; (ОЗП, ТЗ)*1,15; НР*0,85*0,9; СТ*0,8*0,85	100 м2 поверхности	-	1,35	6 033,34	8 144	2 265	23	-	5 856	14 919,525	-
		Накладные расходы	80,3 %				1 819						
		Сметная прибыль	37,4 %				847						
	1-1046	Рабочий стропильщик среднего разряда 4,6 к норм. расх. *1,13	чел.-ч	11,0515	14 919,525	151,84	2 265	2 265					
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25	маш.-ч	0,025	0,03375	691,30	23		23	0			
	400001	Жидкость гидрофобизирующая Мульти Протекти	л	22,5	30,375	192,80	5 856				5 856		
		Итого с НР и СИ					10 810						
16	61-1-10	Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями потолков K=НР*0,85; СТ*0,8	100 м2 поверхности	-	0,8	25 307,43	20 246	10 605	284	-	9 357	71 808	1 712
		Накладные расходы	67,2 %				7 127						
		Сметная прибыль	40 %				4 242						
	1-1044	Рабочий стропильщик среднего разряда 4,4	чел.-ч	89,76	71 808	147,68	10 605	10 605		0			
	2	Затраты труда машинистов	чел.час	2,14	1,712	0,00	0						
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномысловые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,46	0,368	246,77	91		91	0			
	110901	Расширитель смеси передвижные 65 л	маш.-ч	1,68	1,344	143,88	193		193	0			
	101-9732	Грунт ВДК-0110 (фаск)	т	0,011	0,0088	33 050,85	291				291		
	402-9544	Смеси сухие растворные типа «Ветонит»	т	1,12	0,896	10 118,64	9 066				9 066		
		Итого с НР и СИ					31 615						
17	15-04-006-1	Покрывание поверхностей Грунтовок глубокого проникновения за 1 раз потолков K=(СМДд, ЗПАд, ТЗМд)*1,25; (ОЗП, ТЗ)*1,15; НР*0,85*0,9; СТ*0,8*0,85	100 м2 покрытия	-	0,8	1 742,80	1 394	1 037	9	-	348	7 452	0,01
		Накладные расходы	80,3 %				833						
		Сметная прибыль	37,4 %				388						
	1-1040	Рабочий стропильщик среднего разряда 4 к норм. расх. *1,13	чел.-ч	9,315	7 452	139,15	1 037	1 037					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25	чел.час	0,0125	0,01	0,00	0						
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномысловые, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25	маш.-ч	0,0125	0,01	246,77	2		2	0			
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25	маш.-ч	0,0125	0,01	691,30	7		7	0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	101-1737	Вешовь	к2	0,1	0,08	52,32	4				4		
	101-9732	Групп ВДК-0110 (факт)	т	0,013	0,0104	33 050,85	344				344		
		Итого с НР и СИ					2 615						
18	15-04-005-2	Обраска поливинилхлоридными волоконульсонирами составами простая по штукатурке и сборным конструкциям потолков, подготовленным под обраску К=(ЭМАК, ЭПД, ТЭМ)*1,25; (ОЭП, ТЭ)*1,15; НР*0,85*0,9; СИ*0,8*0,85	100 м2 окрашиваемой поверхности	-	0,8	5 438,62	4 351	2 023	65	-	2 263	15,5848	0,01
		Накладные расходы	80,3 %				1 624						
		Сметная прибыль	37,4 %				757						
		Рабочий строитель среднего разряда 3,4											
	1-1034	к норм. расч. *1,15	чел.-ч	19,481	15,5848	129,79	2 023	2 023					
		Затраты труда машинистов											
	2	к норм. расч. *1,25	чел. час	0,0125	0,01	0,00	0						
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однокорпусные, высота подъема 45 м											
	030954	к норм. расч. *1,25	маш.-ч	0,0125	0,01	246,77	2		2	0			
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т											
	400001	к норм. расч. *1,25	маш.-ч	0,1125	0,09	691,30	62		62	0			
		Шкурка шиферная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,33	0,264	406,78	107				107		
	101-1596		м	0,0055	0,0044	15 152,43	67				67		
	101-1712	Вешовь	к2	0,11	0,088	52,32	5				5		
	101-1757	Краска вододисперсионная	т	0,057	0,0456	45 719,13	2 085				2 085		
	101-9844	Итого с НР и СИ					6 732						
19	08-07-002-1	Установка и разборка внутренних трубчатых пневматических леев при высоте помещений до 6 м	100 м2 горизонтальной поверхности	-	0,5	10 539,15	5 270	4 384	-	-	886	35,10	-
		К=НР*0,85; СИ*0,8					4 546						
		Накладные расходы	103,7 %				2 806						
		Сметная прибыль	64 %										
	1-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	70,2	35,1	124,90	4 384	4 384					
	203-0514	Штита настила	м2	5,5	2,75	322,03	886				886		
		Итого с НР и СИ					12 622						
20	61-2-11	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-песчаным раствором, площадью отдельных мест более 10 м2 толщиной слоя до 20 мм	100 м2 отремонтной ванной поверхности	-	1,6	18 457,35	29 532	29 267	265	-	-	228,24	1,072
		К=НР*0,85; СИ*0,8					19 667						
		Накладные расходы	67,2 %				11 707						
		Сметная прибыль	40 %										
	1-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	142,65	228,24	128,23	29 267	29 267					
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	0,67	1,072	0,00	0						
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однокорпусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,67	1,072	246,77	265		265	0			
	030954	Кеменино-известковый 1:1:6	м3	2,2	3,52	0,00	0				0		
	402-0083	Распелор готовый отделочный маршевый, цементно-известковый 1:1:6	т	3,38	5,408	0,00	0				0		
	509-9900	Спроектированный лускор					60 906						
		Итого с НР и СИ											
21	10-02-025-1	Установка маячных реек К=(ЭМАК, ЭПД, ТЭМ)*1,25; (ОЭП, ТЭ)*1,15; НР*0,85*0,9; СИ*0,8*0,85	100 м2	-	1,6	4 361,27	6 978	4 413	-	-	2 565	37,72	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Накладные расходы	90,3 %				3 985						
		Сметная прибыль	42,8 %				1 889						
	1-1024	Рабочий строитель среднего разряда 2,4 к норм. расч. *1,15	чел.-ч	23,575	37,72	117,00	4 413	4 413			1 948		
		Проводить мажорирование (факт)	м	47,89272031	76,62835249	25,42	1 948	1 948			617		
	101-1805	Гвозди строительные (факт)	кг	7	11,2	35,08	617	617					
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>12 852</b>						
22	15-04-006-3	Грунтовка стен за 1 раз К=(ЭМАК, ЭПМА, ТЭМА)*1,25; (ОЭП, ТЭ)*1,15; НР*0,85*0,9; СП*0,8*0,85	100 м2 покрытия	-	1,6	1 486,12	2 378	1 677	5	-	696	12,052	0,02
		Накладные расходы	80,3 %				1 347						
		Сметная прибыль	37,4 %				627						
	1-1040-12	Рабочий строитель среднего разряда 4 к норм. расч. *1,15	чел.-ч	7,3325	12,052	139,15	1 677	1 677					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расч. *1,25	чел.-час	0,0125	0,02	0,00	0			0			
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачинные, высота подъема 45 м к норм. расч. *1,25	маш.-ч	0,0125	0,02	246,77	5		5	0	8		
	101-1757	Вертоль	кг	0,1	0,16	52,32	8				8		
	101-9732	Грунт ВДК-0110 (факт)	м	0,013	0,0208	33 050,85	687				687		
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>4 352</b>						
23	15-01-019-5	Облицовка плиткой стен К=(ЭМАК, ЭПМА, ТЭМА)*1,25; (ОЭП, ТЭ)*1,15; НР*0,85*0,9; СП*0,8*0,85	100 м2	-	1,47	66 751,15	98 124	35 848	466	-	61 810	269,922135	3,031875
		Накладные расходы	80,3 %				28 786						
		Сметная прибыль	37,4 %				13 407						
	1-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6 к норм. расч. *1,15	чел.-ч	183,6205	269,922135	132,81	35 848	35 848					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расч. *1,25	чел.-час	2,0625	3,031875	0,00	0			0			
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачинные, высота подъема 45 м к норм. расч. *1,25	маш.-ч	0,3375	0,496125	246,77	122		122	0			
	110901	Расширительные передвижные 65 л к норм. расч. *1,25	маш.-ч	1,625	2,38875	143,88	344		344	0	206		
		Крестики для плитки (факт)	шт.	6,89651724	10,13793103	20,30	206				1 239		
		Уголок под плитку (факт)	шт.	20,30651341	29,85057471	41,52	1 239						
	101-1757	Вертоль	кг	0,5	0,735	52,32	38				38		
	101-9049	Плитки рядовые (факт)	м2	100	147	350,00	51 450				51 450		
	101-9188	Клей плиточный (факт)	м	0,375	0,55125	10 338,98	5 699				5 699		
	402-9111	Смесь сухая для заделки швов (факт)	м	0,05	0,0735	43 220,34	3 177				3 177		
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>140 317</b>						
24	06-01-083-7	Приготовление отделочных растворов К=НР*0,85; СП*0,8	100 м3 РАСТВОРА	-	0,0352	1 772 420,03	62 390	1 088	445	-	60 857	9,63072	1,787456
		Накладные расходы	56,1 %				610						
		Сметная прибыль	32 %				348						
	1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	273,6	9,63072	112,94	1 088	1 088					
	2	Затраты труда машинистов	чел.-час	50,78	1,787456	0,00	0			0			
	030101	Автоподручные 5 м	маш.-ч	14,82	0,521664	490,20	256		256	0			
	110902	Расширительные передвижные 250 л	маш.-ч	35,96	1,265792	149,20	189		189	0			
		Штукатурка цементно-песчаная (факт)	м	115,9	4,07968	7 627,12	31 116				31 116		
		Штукатурка гипсовая	м	83,5	2,9392	10 118,64	29 741				29 741		
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>63 348</b>						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25	57-2-4	Разборка покрытий полов цементных К-НР*0,85; СТ*0,8	100 м <sup>2</sup> покрытия 68 % 54,4 %	-	0,5	27 422,76	13 712	6 858	6 854	-	-	55,60	10,50
		Накладные расходы					4 663						
		Сметная прибыль					3 731						
	1-1030	Рабочий стропильный среднего разряда 3	чел.-ч	111,2	55,6	123,34	6 858	6 858					
	2	Заплаты труда машинистов	чел. час	21	10,5	0,00	0						
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,8	0,9	246,77	222		222	0			
	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	19,2	9,6	536,87	5 154		5 154	0			
		Машинки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные инвентарные	маш.-ч	38,4	19,2	76,96	1 478		1 478	0			
	330804	Стропильный мостор	т	6,6	3,3	0,00	0				0		
	509-9900	Итого с НР и СП					22 106						
26	46-04-009-1	Разборка бетонных оснований под полы на гравии К-НР*0,85; СТ*0,8	1 м <sup>3</sup>	-	11,4	2 733,25	31 159	13 361	17 798	-	-	101,802	25,764
		Накладные расходы					12 493						
		Сметная прибыль					7 482						
	1-1035	Рабочий стропильный среднего разряда 3,5	чел.-ч	8,93	101,802	131,25	13 362	13 362					
	2	Заплаты труда машинистов	чел. час	2,26	25,764	0,00	0			0			
	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	2,26	25,764	536,87	13 832		13 832	0			
	330804	Машинки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные инвентарные	маш.-ч	4,52	51,528	76,96	3 966		3 966	0			
		Итого с НР и СП					51 134						
27	11-01-002-1	Устройство подстилающих слоев песчаных К-(ЭММ, ЭТМ, ТЭМ)*1,25; (ОЗП, ТЭП)*1,15; НР*0,85*0,9; СТ*0,8*0,85	1 м <sup>3</sup> подстилающ его слоя	-	6	880,71	5 284	2 939	1 125	-	1 220	23,529	2,25
		Накладные расходы					2 766						
		Сметная прибыль					1 499						
	1-1031	Рабочий стропильный среднего разряда 3,1	чел.-ч	3,9215	23,529	124,90	2 939	2 939					
	2	Заплаты труда машинистов	чел. час	0,375	2,25	0,00	0			0			
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,1	0,6	490,20	294		294	0			
	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м <sup>3</sup> /мин К:НР:СТ*1,25	маш.-ч	0,275	1,65	500,02	825		825	0			
	331100	Транкопки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций К:НР:СТ*1,25	маш.-ч	0,55	3,3	1,80	6		6	0			
	408-9040	Тесак для строительно-ремонтных работ	м <sup>3</sup>	1,2	7,2	169,49	1 220				1 220		
		Итого с НР и СП					9 549						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
28	11-01-011-1-11-01-011-2	Устройство стяжек несущих толщин 50 мм K=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25; (ОЭП, ТЭ)*1,15; НР)*0,85*0,9; СД)*0,8*0,85 Накладные расходы Сметная прибыль	100 м2 стяжки 94,1 % 51 %	-	0,6	6 466,85	3 880 3 175 1 721	3 374	506	-	-	29 3319	1,8975
	1-1022	Рабочий стропильный среднего разряда 2,2 к норм. раск.)*1,15	чел.-ч	48,8865	29,3319	115,02	3 374	3 374					
	2	Заплаты труда машинистов к норм. раск.)*1,25	чел.час	3,1625	1,8975	0,00	0			0			
	030954	Подъемники эрзоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м к норм. раск.)*1,25	маш.-ч	3,1625	1,8975	246,77	468		468	0			
	111301	Вибратор поперечный к норм. раск.)*1,25	маш.-ч	28,7375	17,2425	2,21	38		38	0			
	402-9071	Распор голтовый кидочный железный чеченный	мз	5,1	3,06	0,00	0				0		
		Итого с НР и СП					8 776						
29	15-07-003-2	Грунтование полов K=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25; (ОЭП, ТЭ)*1,15; НР)*0,85*0,9; СД)*0,8*0,85 Накладные расходы Сметная прибыль	100 м2 обработываемой поверхности 80,3 % 37,4 %	-	0,6	1 206,78	724 271 126	338	81	-	305	2,5461	0,0075
	1-1036	Рабочий стропильный среднего разряда 3,6 к норм. раск.)*1,15	чел.-ч	4,2435	2,5461	132,81	338	338					
	2	Заплаты труда машинистов к норм. раск.)*1,25	чел.час	0,0125	0,0075	0,00	0			0			
	030952	Подъемники эрзоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 25 м к норм. раск.)*1,25	маш.-ч	0,0125	0,0075	217,71	2		2	0			
	340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт к норм. раск.)*1,25	маш.-ч	3,525	2,115	27,66	59		59	0			
	400001	Автомобили бортовые, эрзоподъемность до 5 м к норм. раск.)*1,25	маш.-ч	0,05	0,03	691,30	21		21	0			
	101-1757	Вепиль 101-1757	кг	1	0,6	52,32	31		31		31		
	101-4163	Грунт ВДК-0110 (факт)	кг	13,8	8,28	33,05	274		274		274		
		Итого с НР и СП					1 121						
30	11-01-004-1	Устройство гидроизоляции "Техноласт" в 1 слой K=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25; (ОЭП, ТЭ)*1,15; НР)*0,85*0,9; СД)*0,8*0,85 Накладные расходы Сметная прибыль	100 м2 изолируемой поверхности 94,1 % 51 %	-	0,6	47 055,01	28 233 4 889 2 650	5 196	997	-	22 040	31,8642	0,2925
	1-1051	Рабочий стропильный среднего разряда 5,1 к норм. раск.)*1,15	чел.-ч	53,107	31,8642	163,07	5 196	5 196					
	2	Заплаты труда машинистов к норм. раск.)*1,25	чел.час	0,4875	0,2925	0,00	0			0			
	030954	Подъемники эрзоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м к норм. раск.)*1,25	маш.-ч	0,4875	0,2925	246,77	72		72	0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	121011	Копыти блитупные передвижные 400 л к норм. раск. ) *1,25	маш.-ч	10,0625	6,0375	102,49	619		619	0			
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. раск. ) *1,25	маш.-ч	0,7375	0,4425	691,30	306		306	0			
	101-0073	Маслинка	т	0,289	0,1734	78 813,56	13 666				13 666		
	101-0074	Маслинка	т	0,057	0,0342	78 813,56	2 695				2 695		
	101-1757	Вешовь	кг	0,5	0,3	52,32	16				16		
	101-9120	Материал дробинный	м2	116	69,6	81,36	5 663				5 663		
31	№38-01-006-2	Итого с НР и СП	1 т	-	0,91	56 805,06	51 693	13 628	7 702	-	30 363	100,10	1,729
		Накладные расходы	56,1%				7 645						
		Сметная прибыль	32%				4 361						
	1-2038	Рабочий монтаж среднего разряда 3,8	чел.-ч	110	100,1	136,14	13 628	13 628		0			
	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,9	1,729	0,00	0			0			
		Краны на автомобильном ходу при работе на монтиже механического оборудования 10 т	маш.-ч	1,1	1,001	716,85	718		718	0			
	040300	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 430-1250 А	маш.-ч	43	39,13	165,55	6 478		6 478	0			
	040504	Амтрам для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,9	0,819	5,98	5		5	0			
	330206	Дрези электрические	маш.-ч	0,3	0,273	6,35	2		2	0			
	330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,4	0,364	20,44	7		7	0			
	331002	Станок сверлильный	маш.-ч	2,4	2,184	9,50	21		21	0			
	350481	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,8	0,728	155,13	113		113	0			
	400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,5	0,455	787,75	358		358	0			
	101-0324	Кислород механический газообразный	м3	0,6	0,546	6,22	3				3		
	101-1515	Экспродр диаметр 4 мм Э46	т	0,019	0,01729	61 437,10	1 062				1 062		
	101-9400	Арматура	т	1,06	0,9646	30 372,85	29 298				29 298		
		Итого с НР и СП	1 т	-	0,91	8 663,16	7 883	7 671	212	-	-	66 693 445	0,261625
32	08-02-007-1	Установка арматурной сетки К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25; (ЭП, ТЭ)*1,15; НР *0,85*0,9; СП *0,8*0,85	металлическ их изделий	93,3%			7 157						
		Накладные расходы	54,4%				4 173						
		Сметная прибыль											
		Рабочий строитель среднего разряда 2,2 к норм. раск. ) *1,15	чел.-ч	73,2895	66 693 445	115,02	7 671	7 671					
	1-1022	Затраты труда машинистов к норм. раск. ) *1,25	чел.-ч	0,2875	0,261625	0,00	0			0			
	2	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т к норм. раск. ) *1,25	маш.-ч	0,2875	0,261625	811,82	212		212	0			
	020129	Итого с НР и СП	100 м2	-	0,6	9 037,94	5 423	1 655	-	-	3 768	14,145	-
33	10-02-025-1	Установка маячных реек К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25; (ЭП, ТЭ)*1,15; НР *0,85*0,9; СП *0,8*0,85	90,3%				1 494						
		Накладные расходы	42,8%				708						
		Сметная прибыль											
		Рабочий строитель среднего разряда 2,4 к норм. раск. ) *1,15	чел.-ч	23,575	14,145	117,00	1 655	1 655					
	1-1024	Труба профильная(флан)	т	0,19	0,114	33 050,85	3 768				3 768		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
34	11-01-015-1 11-01-015-2	Итого с НР и СП Устройство покрытия бетонных толщинной 150мм с упрочнением верхним слоем К-(СММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25; (ОЭП, ТЭ)*1,15; НР*0,85*0,9; СП*0,8*0,85	100 м2 покрытия	-	0,43	90 137,23	38 759 3 692	3 924	1 277	-	33 558	34,115555	3,9775
		Накладные расходы	94,1 %				2 001						
		Сметная прибыль	51 %										
	1-1022	Рабочий инструмент среднего размера 2,2 к норм. раск. *1,15	чел.-ч	79,3385	34,115555	115,02	3 924	3 924					
	2	Запчасти труда машинное к норм. раск. *1,25	чел. час	9,25	3,9775	0,00	0			0			
	030101	Автоподъемник 5 м к норм. раск. *1,25	маш.-ч	1,5	0,645	490,20	316			0			
	030954	Подъемники арзолоповые до 500 кг однокачивные, высота подъема 45 м к норм. раск. *1,25	маш.-ч	6,7375	2,897125	246,77	715			0			
	050102	Компрессор передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м3/мин к норм. раск. *1,25	маш.-ч	1,0125	0,435375	500,02	218			0			
	111301	Выборочное оборудование к норм. раск. *1,25	маш.-ч	29,25	12,5775	2,21	28			0			
	401-9022	Клейкайф СТ-S112 корунд натуральный Клейкайф АС-S200 к норм. раск. *1,15	м	0,5	0,215	18 644,07	4 008				4 008		
		Итого с НР и СП	м3	8	3,44	162,14	558				558		
		Бетон железный		15,3	6,579	4 406,78	28 992				28 992		
		Итого с НР и СП					44 452						
35	11-01-047-1	Устройство покрытия полов из плит керамических К-(СММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25; (ОЭП, ТЭ)*1,15; НР*0,85*0,9; СП*0,8*0,85	100 м2 покрытия	-	0,17	92 806,69	15 778 3 764	7 380	51	-	8 347	60,68711	0,3655
		Накладные расходы	94,1 %				6 945						
		Сметная прибыль	51 %				3 764						
	1-1032	Рабочий инструмент среднего размера 3,2 к норм. раск. *1,15	чел.-ч	356,983	60,68711	121,60	7 380	7 380					
	2	Запчасти труда машинное к норм. раск. *1,25	чел. час	2,15	0,3655	0,00	0			0			
	110901	Расширитель передвижные 65 л к норм. раск. *1,25	маш.-ч	2,1125	0,359125	135,36	49			0			
	339904	Дальномер МАКЛТА РН 4101 к норм. раск. *1,25	маш.-ч	0,0625	0,010625	193,39	2			0			
	101-1971	Защитка к норм. раск. *1,25	м	0,013	0,00221	43 220,34	96				96		
	101-4368	Клей плиточный «Юнис Гранит» к норм. раск. *1,25	кг	1200	204	10,34	2 109				2 109		
	101-4486	Плитка керамическая к норм. раск. *1,25	м2	102	17,34	350,00	6 069				6 069		
	101-9732	Грунт ВЛДК 0110 к норм. раск. *1,25	м	0,013	0,00221	33 050,85	73				73		
		Итого с НР и СП					26 487						
		Итого по смете Проектной (комната влажд) доп				708 672,00	237 700,00	55 250,00	-	415 722,00	1 842,67	69,71	
		Эксплуатация машин				55 250							
		Основная ЗП рабочих				237 700							
		Накладные расходы				193 279							
		Сметная прибыль				110 012							
		Итого				596 241							
		Итого с к 1,2				715 489							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
в т.ч. Эксплуатация машин с к-1,2							66 300						
в т.ч. ФОТ с к-1,2							285 240						
в т.ч. Накладные расходы с к-1,2							231 935						
в т.ч. Сметная прибыль с к-1,2							132 014						
Стоимость материальных ресурсов							415 722						
Автопереносит 7%							29 101						
Итого по счету							1 160 312						
НДС 18%							208 856						
Всего по счету							1 369 168						

Составил



Проверил

