

"Согласовано"
 Директор ООО "Промтеххуз-М"
 _____ / Дюгушин И.Ю. /
 " ____ " _____ 2017 г.

"Утверждено"
 Генеральный директор АО "ММЗ"
 _____ / Ефремов Б.И. /
 " ____ " _____ 2017 г.

Приложение № 2 к договору №

от

СМЕТА
 На Общестроительные работы в помещении корпуса 3 в осях (16 - 18) (Т/1 - Х/1) под установку автоматов продолжного течения ХД20У (2 шт.)

№ п/п	Шифр норм	Наименование видов работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость в текущих (пронозных) ценах, руб.						Трудозатраты рабочих, чел.-ч	Трудозатраты машинистов, чел.-ч
				На единицу	Всего	На единицу	Общая	В том числе							
								Основная зарплата	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов	Материалы				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1	46-04-007-5	Демонтаж подвесного потолка K=HP=93,5; СП=36	100 м2		0,375	12 035,24	4 514	4 300		214		32,50125	0,825		
		Накладные расходы	93,5 %				4 021								
		Сметная прибыль	56 %				2 408								
		Итого с НР и СП					10 943								
	1-1034	Рабочий строитель среднего разряда 3,4	чел.-ч	86,67	32,50125	132,29	4 300	4 300							
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	2,2	0,825	0,00	0					0			
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	2,2	0,825	258,94	214					214	0		
2	46-01-009-2 прим	Устройство временной подпорки при K=HP=93,5; СП=36	1 Т		0,362	37 037,24	13 407	10 463		1 042		69,51486	0,29684		
		Накладные расходы	93,5 %				9 783								
		Сметная прибыль	56 %				5 859								
		Итого с НР и СП					29 049								
	1-1044	Рабочий строитель среднего разряда 4,4	чел.-ч	192,03	69,51486	150,52	10 463	10 463							
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	0,82	0,29684	0,00	0					0			
	021244	Краны на эвсентном ходу при работе на других видах спровольства 25 т	маш.-ч	0,82	0,29684	561,52	167					167	0		
	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.-ч	0,93	0,33666	8,44	3					3	0		
	030403	Лесбыки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	4,95	1,7919	23,43	42					42	0		
	040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	4,76	1,72312	5,98	10					10	0		
	041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	73,2	26,4984	12,31	326					326	0		
	041400	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулируемым температурой в пределах от 80 °С до 500 °С	маш.-ч	6,96	2,51952	6,70	17					17	0		
	330301	Машины пилфрезальные электрические	маш.-ч	38,8	14,0456	20,44	287					287	0		
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,76	0,27512	691,30	190					190	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	101-0324	Кислород механический газообразный	м3	4,2	1,3204	6,22								
	101-0824	Проволока черная диаметром 6,0-6,3 мм	т	0,0015	0,000543	30 169,44	16				16			
	101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0,07	0,02534	73 728,81	1 868				1 868			
	101-1602	Аргон газобраный механический	м3	0,56	0,20272	38,51	8				8			
3	09-03-014-1	Монтаж каркаса перекрытия К=(ЭММ), ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=68,85; СД=65,03	1 т конструкций		0,664	57 059,28	37 887		7 474		2 301	28 112	57,98473	3,80472
		Накладные расходы	68,85 %				5 146							
		Сметная прибыль	65,03 %				4 860							
		Итого с НР и СП					47 893							
	1-1032	Рабочий стропильный среднего разряда 3,2 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	87,3264	57,9847296	128,90	7 474		7 474					
	2	Запчасти трудя машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел.час	5,73	3,80472	0,00	0				0			
	020403	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 32 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,15	0,0996	716,85	71		71		0			
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах стропильства 10 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,18	0,11952	632,60	76		76		0			
	021244	Краны на элеваторном ходу при работе на других видах стропильства 25 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	5,4	3,5856	561,52	2 013		2 013		0			
	040504	Аппарат для газовой сварки и резки к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	2,19	1,45416	5,98	9		9		0			
	041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,15	0,0996	12,31	1		1		0			
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,285	0,18924	691,30	131		131		0			
		Уголок 75*75*5	т	0,325301205	0,216	31 779,66	6 864				6 864			
		Швеллер 16	т	0,272590361	0,181	38 983,05	7 056				7 056			
		Бакка 20	т	0,402108434	0,267	47 457,64	12 671				12 671			
	101-0324	Кислород механический газообразный	м3	1,2	0,7968	6,22	5				5			
	101-0797	Проволока горячекатаная в молотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,00003	0,00001992	30 169,44	1				1			
	101-1019	Швеллер 16	т	0,00194	0,00128816	38 983,05	50				50			
	101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00044	0,00029216	73 728,81	22				22			
	101-1714	Болты с гайками и шайбами стропильные	т	0,021	0,013944	98 305,08	1 371				1 371			
	101-1805	Гвозди стропильные	т	0,00001	0,00000664	55 084,70	0				0			
	101-2278	Пронан-Битан, смесь механическая	кг	0,36	0,23904	6,09	1				1			
	101-2467	Растворителя марки Р-4	т	0,0006	0,0003984	132 200,00	53				53			
	102-0023	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, 1 сорта	м3	0,00103	0,00068392	5 762,72	4				4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	1/3-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая		0,00031	0,00020584	67 795,00	14				14		
4	10-06-040-2	Устройство подвесных потолков из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) по системе «КНАУФ» однопорезных (П 213) К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=90,27; СП=42,84	100 м2 потолка										
		Накладные расходы	90,27 %		1,098	111 855,08	122 817	21 283	137		101 397	159,1002	
		Сметная прибыль	42,84 %				19 212						
		Итого с НР и СП					9 118						
							151 147						
	1-1035	Рабочий стропильный среднего разряда 3,5 к норм. расх. *1,15*1,2	цеп.-ч	144,9	159,1002	133,77	21 283	21 283					
	134041	Штруповерт к норм. расх. *1,25*1,2	мшт.-ч	4,35	4,7763	14,91	71		71	0			
	330901	Нажигатель электрические к норм. расх. *1,25*1,2	мшт.-ч	0,375	0,41175	114,51	47		47	0			
	331451	Перфораторы электрические к норм. расх. *1,25*1,2	мшт.-ч	1,95	2,1411	8,79	19		19	0			
		Лента серпянка 50 м	шт	2,46	2,70108	127,12	343				343		
		Профиль ПГС 100С 1,0 мм	м	421	462,258	171,18	79 129				79 129		
	101-2430	Грунтовка «Тифенгрунд», КНАУФ	кг	11	12,078	35,59	430				430		
	101-2439	Шпаклевка гипсовая	кг	56	61,488	15,15	932				932		
	101-2515	Листы ГВЛВ	м2	111	121,878	150,00	18 282				18 282		
	101-2582	Штруп самонарезающий (ТН) 3,5*25 мм	шт.	3132	3438,936	0,40	1 376				1 376		
	101-2589	Дюбель-гвоздь*6*80	шт.	389	427,122	2,12	905				905		
5	26-01-039-1	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=76,5; СП=47,6	1 м3 изоляция										
		Накладные расходы	76,5 %		5,5	6 673,74	36 705	10 997	3 567		22 141	80,3022	
		Сметная прибыль	47,6 %				8 413						
		Итого с НР и СП					5 235						
							50 353						
	1-1037	Рабочий стропильный среднего разряда 3,7 к норм. расх. *1,15*1,2	цеп.-ч	14,6004	80,3022	136,95	10 997	10 997					
	030403	Лебедки электрические тяговые усиленным 19,62 кН (2 м) к норм. расх. *1,25*1,2	мшт.-ч	1,125	6,1875	23,43	145		145	0			
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	мшт.-ч	0,9	4,95	691,30	3 422		3 422	0			
	104-9163	Изделия теплоизоляционные	м3	1,02	5,61	3 946,75	22 141				22 141		
6	15-04-006-2	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 2 раза потолка К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=80,33; СП=37,4	100 м2 покрытия										
		Накладные расходы	80,33 %		1,098	4 644,63	5 099	4 302	4		793	30,335105	0,01647
		Сметная прибыль	37,4 %				3 456						
		Итого с НР и СП					1 609						
							10 164						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	1-1040	Рабочий стропитель среднего разряда 4 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	27,6276	30,3351048	141,83	4 302	4 302					
	2	Запчасти труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел.час	0,015	0,01647	0,00	0	0					
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,015	0,01647	258,94	4	0	4				
	101-1757	Вешовь	кг	0,2	0,2196	52,32	11				11		
	101-9732	Грунтовка	т	0,02	0,02196	35 593,22	782				782		
7	62-27-2	Шпаклевка потолков за 2 раза К=МАТ, ЭММ, ЭПМ, ОЭП, ТЭ, ТЭМ*2, НР*0,85; СП*0,8	100 м2 оштукатуренной поверхности		1,098	8 611,63	9 455	8 111			1 344	64,51848	
		Накладные расходы	68 %				5 515						
		Сметная прибыль	40 %				3 244						
		Итого с НР и СП					18 214						
	1-1030	Рабочий стропитель среднего разряда 3 к норм. расх. *2	чел.-ч	58,76	64,51848	125,72	8 111	8 111					
		Шпаклевка гипсовая к норм. расх. *2	т	0,0808	0,0887184	15 152,43	1 344				1 344		
8	15-04-024-9	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям потолков, подготовленных под окраску К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=80,33; СП=37,4	100 м2 окрашиваемой поверхности		1,098	8 423,42	9 249	4 469	61		4 719	34,668691	0,01647
		Накладные расходы	80,33 %				3 590						
		Сметная прибыль	37,4 %				1 671						
		Итого с НР и СП					14 510						
	1-1032	Рабочий стропитель среднего разряда 3,2 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	31,5744	34,6686912	128,90	4 469	4 469					
	2	Запчасти труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел.час	0,015	0,01647	0,00	0	0					
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,015	0,01647	258,94	4	0	4				
	400001	Детомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,075	0,08235	691,30	57		57		0		
	101-0426	Краски масляные	т	0,0302	0,0331596	131 000,00	4 344				4 344		
	101-0627	Олифа кобальт-розовая, марки К-2	т	0,0119	0,0130662	20 775,00	271				271		
	101-1667	Шпаклевка гипсовая	т	0,0055	0,006039	15 152,43	92				92		
	101-1757	Вешовь	кг	0,21	0,23058	52,32	12				12		
9	15-05-013-1	Демонтаж стекол с металлической перегородки К=(ЭММ, ЭПМ, ОЭП, ТЭ, ТЭМ)*0,7; НР=100,3; СП=50,4	100 м2 стальных перегородок по наружному обводу перегородок		0,324	4 624,01	1 498	1 401			97	11,14722	0,061236

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Накладные расходы	100,3 %				1 405						
		Сметная прибыль	50,4 %				706						
		Итого с НР и СП					3 609						
	1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3 к норм. расч. *0,7	чел.-ч	34,405	11,14722	125,72	1 401	1 401					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расч. *0,7	чел.час	0,189	0,061236	0,00	0						
	020129	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т к норм. расч. *0,7	маш.-ч	0,189	0,061236	632,60	39						
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расч. *0,7	маш.-ч	0,259	0,083916	691,30	58						
	10	46-04-001-4 Разборка кирпичных стен Расчет: 12,2- *3,54*0,25-2,1*1*0,25+(3,08+5,7*1)*0,125*1 К=НР=93,5; СП=56	1 м3		11,4	1 871,38	21 333	12 277	9 056			93,936	13,11
		Накладные расходы	93,5 %				11 479						
		Сметная прибыль	56 %				6 875						
		Итого с НР и СП					39 687						
	1-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3 Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,24	93,936	130,70	12 277	12 277					
	2	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	чел.час	1,15	13,11	0,00	0						
	050101	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций оббойные линейчатые	маш.-ч	1,15	13,11	536,87	7 038		7 038				
	330804	Облицовка стен по системе «КНАУФ» по однорядному металлическому каркасу из потолочного профиля гипсокартонными листами (С 623) одним слоем К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЗ)*1,15*1,2; НР=90,27; СП=42,84	маш.-ч	2,3	26,22	76,96	2 018		2 018				
		Накладные расходы	90,27 %		0,31	39 047,27	12 104	4 635	47			7 422	34,6518
		Сметная прибыль	42,84 %				4 184						
		Итого с НР и СП					18 274						
	1-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5 к норм. расч. *1,15*1,2	чел.-ч	111,78	34,6518	133,77	4 635	4 635					
	134041	Шуруверт к норм. расч. *1,25*1,2	маш.-ч	3,45	1,0695	14,91	16		16				
	330901	Ножницы электрические к норм. расч. *1,25*1,2	маш.-ч	0,705	0,21855	114,51	25		25				
	331451	Перфораторы электрические к норм. расч. *1,25*1,2	маш.-ч	2,355	0,73005	8,79	6		6				
		Лента серванка 50 м к норм. расч. *1,25*1,2	мш.	4,72	1,4632	127,12	186					186	
		Дюбель-гвоздь 6*80 мм	шт.	177	54,87	2,12	116						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	101-2430	Грунтовка «Тифенгрунд», КНАУФ	кг	10	3,1	35,59	110				110		
	101-2438	Шпаклевка гипсовая	кг	39	12,09	15,15	183				183		
	101-2509	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м2	112	34,72	87,87	3 051				3 051		
	101-2582	Шпурл самонарезающий (LN) 3,5/9,5 мм	шт.	468	145,08	0,40	58				58		
	101-2583	Шпурл самонарезающий (TN) 3,5*25 мм	шт.	2411	747,41	0,40	299				299		
	201-0797	Профиль ПН 28*27 3 м	шт.	26,33	8,1623	63,56	519				519		
	201-0802	Профиль ПП 60*27 3м	шт.	92,33	28,6223	88,14	2 523				2 523		
	201-0815	Подвес прямой	шт.	83	25,73	4,75	122				122		
	201-0823	Соединители профилей одноуровневые краб	шт.	114	35,34	7,20	254				254		
12	26-01-036-2	Изоляция изделиями из волоконистых и зернистых материалов с креплением на клею и дюбелями холодных поверхностей внутренних стен и перегородок К-(ЭММ, ЭЛМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=76,5; СП=47,6	100 м2 поверхности		0,5385	25 028,98	13 478	1 259	54		12 165	10,374095	0,024233
		Накладные расходы					963						
		Сметная прибыль					599						
		Итого с НР и СП					15 040						
	1-1026	Рабочий строитель среднего разряда 2,6 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	19,2648	10,3740948	121,37	1 259	1 259					
	2	Затраты труда мастинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел. час	0,045	0,0242325	0,00	0			0			
	020128	Краны башенные при работе на других видах строительства 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,045	0,0242325	795,30	19		19	0			
	134041	Шурноверт к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,9	0,48465	14,91	7		7	0			
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,075	0,0403875	691,30	28		28	0			
	101-2797	Дюбель распорный с мембричным стержнем 10x150 мм	10 шт.	60	32,31	47,60	1 538				1 538		
	104-9100	Плиты теплоизоляционные	м3	5	2,6925	3 946,75	10 627				10 627		
13	10-04-009-5	Устройство перегородок на металлочесном каркасе в зданиях промышленных предприятий с изоляционной прослойкой толщиной 100 мм К-(ЭММ, ЭЛМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=90,27; СП=42,84	100 м2 перегородок (за вычетом проемов)		0,3835	178 179,40	68 332	19 690	762		47 880	141,907732	0,442943
		Накладные расходы					17 774						
		Сметная прибыль					8 435						
		Итого с НР и СП					94 541						
	1-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	370,0332	141,9077322	138,75	19 690	19 690					
	2	Затраты труда мастинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел. час	1,155	0,4429425	0,00	0			0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	1,155	0,4429425	632,60	280		280	0			
	021141	Дрези электрические к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	6,75	2,588625	7,94	21		21	0			
	330206	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	1,74	0,66729	691,30	461		461	0			
	400001	Шпур 4,2*13	100шт	24,6	9,4341	30,00	283					283	
		Лента серпянка	10м	21	8,0535	25,42	205					205	
		Дюбель для изоляционных материалов	шт	250	95,875	4,76	456					456	
		Профиль стиропеновый ППС 100 С	м	270	103,545	171,28	1735					1735	
		Шпаклевка гипсовая	м	0,0276	0,0105846	15 152,43	160					160	
		Труба 40х40	м	0,114192496	0,043792822	34 745,76	1 522					1 522	
	101-2509	Листы ГВЛВ	м2	210	80,535	150,00	12 080					12 080	
	104-0004	Миллита	м3	10,2	3,9117	3 946,75	15 439					15 439	
14	26-01-055-2	Установка паронепроницаемого слоя К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=76,5; СП=47,6	100 м2 поверхности покрытия изоляции		0,767	7 077,27	5 428		1 959			3 469	15,199486
		Накладные расходы	76,5 %				1 499						
		Сметная прибыль	47,6 %				932						
		Итого с НР и СП					7 859						
		Рабочий строитель среднего разряда 3,2 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	19,8168	15,1994856	128,90	1 959						
	1-1032	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50	шт	7,423	5,693441	112,00	638					638	
	101-3594	Пароизоляция	м2	115	88,205	32,10	2 831					2 831	
15	15-04-006-3	Покрытие поверхностей грунтовой бетон- контакт за 1 раз стен К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25; (ОЭП, ТЭ)*1,15; НР=80,33; СП=37,4	100 м2 покрытия		0,773	1 733,58	1 340		826			505	5,822623
		Накладные расходы	80,33 %				664						
		Сметная прибыль	37,4 %				309						
		Итого с НР и СП					2 313						
		Рабочий строитель среднего разряда 4 к норм. расх. *1,15	чел.-ч	7,5325	5,8226225	141,83	826		826				
	1-1040	Затраты труда машинистов	чел.час	0,0125	0,0096625	0,00	0						
	2	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однокачковые, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25	маш.-ч	0,0125	0,0096625	258,94	3		3	0			
	030954	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 м к норм. расх. *1,25	маш.-ч	0,0125	0,0096625	691,30	7		7	0			
	400001	Вешень	кг	0,1	0,0773	52,32	4					4	
	101-1757	Грунтовка бетон-контакт	м	0,013	0,010049	49 857,01	501					501	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	15-02-019-3	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворов смеси толщиной до 10 мм стен К=(ЭММ, ЭИМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭИ, ТЭ)*1,15*1,2; НР=80,33; СП=37,4	100 м2 оштукатуриваемой поверхности		0,773	20 639,22	15 954	7 493	349	8 112	55,353139	2,168265	
		Накладные расходы	80,33 %				6 019						
		Сметная прибыль	37,4 %				2 802						
		Итого с НР и СП					24 775						
	1-1036	Рабочий стропильный фрезерованный 3,6 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	71,6082	55,3531386	135,36	7 493	7 493					
	2	Защитный слой магнезитов к норм. расх. *1,25*1,2	чел.час	2,805	2,168265	0,00	0	0					
	030101	Демонтировка 5 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,06	0,04638	490,20	23	0					
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однократные, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,24	0,18552	258,94	48	0					
	030954	Расворосмесители передвижные 65 л к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	2,505	1,936365	143,88	279	0					
	110901	Грунтовка	м	0,01	0,00773	35 593,22	275	0					
	101-9732	Грунтовка	м	0,01	0,00773	35 593,22	275	0					
	402-0070	Смесь штукатурная на гипсовой основе	м	0,97	0,74981	10 451,98	7 837						
17	15-04-006-4	Покрывные поверхности грунтовой глубиной проинфильтрации за 2 раза стен К=(ЭММ, ЭИМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭИ, ТЭ)*1,15*1,2; НР=80,33; СП=37,4	100 м2 покрытия		1,85	3 941,19	7 291	5 909	46	1 336	41,66496	0,02775	
		Накладные расходы	80,33 %				4 747						
		Сметная прибыль	37,4 %				2 210						
		Итого с НР и СП					14 248						
	1-1040	Рабочий стропильный фрезерованный 4 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	22,5216	41,66496	141,83	5 909	5 909					
	2	Защитный слой магнезитов к норм. расх. *1,25*1,2	чел.час	0,015	0,02775	0,00	0	0					
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однократные, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,015	0,02775	258,94	7	0					
	030954	Демонтировка 5 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,03	0,0555	691,30	38	0					
	400001	Ветонь к норм. расх. *1,25*1,2	кг	0,2	0,37	52,32	19	0					
	101-1757	Ветонь	кг	0,2	0,37	52,32	19	0					
	101-9732	Грунт грубого проинфильтрации	м	0,02	0,037	35 593,22	1 317						
18	62-27-1	Шпаклевка стен за 2 раза К=(ММТ, ЭММ, ЭИМ, ОЭИ, ТЭ, ТЭМ)*2; НР=68; СП=40	100 м2 оштукатуриваемой поверхности		1,85	7 273,17	13 455	11 187		2 268	88,985		
		Накладные расходы	68 %				7 607						
		Сметная прибыль	40 %				4 475						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого с НР и СП					25 537						
		Рабочий строитель среднего разряда 3											
	1-1030	к норм. расх. *2	чел.-ч	48,1	88,985	125,72	11 187	11 187					
		Шпаклевка гипсовая	м	0,080913706	0,149690355	15 152,43	2 268						
19	15-04-024-8	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям стен, подготовленных под окраску К=(ЭММ, ЭТМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=80,33; СП=37,4	100 м2 окрашиваемой поверхности		1,85	7 721,85	14 285	6 950		103	7 232	53,91936	0,02775
		Накладные расходы					5 583						
		Сметная прибыль					2 599						
		Итого с НР и СП					22 467						
		Рабочий строитель среднего разряда 3,2	чел.-ч	29,1456	53,91936	128,90	6 950	6 950					
	1-1032	к норм. расх. *1,15*1,2											
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	0,015	0,02775	0,00	0						
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,015	0,02775	258,94	7		7	0			
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,075	0,13875	691,30	96		96	0			
	400001	к норм. расх. *1,25*1,2											
	101-0456	Краски масляные	м	0,0267	0,049395	131 000,00	6 471				6 471		
		Шкурка шлифовальная древесная с зернистостью 40-25	м2	0,8	1,48	406,00	601				601		
	101-1596	Шпаклевка гипсовая	м	0,005	0,00925	15 152,43	140				140		
	101-1667	Ветошь	кг	0,21	0,3885	52,32	20				20		
20	57-2-1	Разборка покрытий полов из линолеума К=НР=68; СП=54,4	100 м2 покрытия		0,3758	1 344,88	506	493	13			4 280,62	0,048854
		Накладные расходы					335						
		Сметная прибыль					268						
		Итого с НР и СП					1 109						
	1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	11,39	4,280362	115,12	493	493			0		
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	0,13	0,048854	0,00	0						
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,13	0,048854	258,94	13		13	0			
	030954	Строительный мусор	м	0,47	0,17626	0,00	0				0		
	509-9900	Разборка бетонных полов толщиной 250мм. К=НР=93,5; СП=56	1 м3		28,2	2 672,47	75 364	33 687	41 677			251,826	63,732
		Накладные расходы					31 497						
		Сметная прибыль					18 865						
		Итого с НР и СП					125 726						
	1-1035-12	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	8,93	251,826	133,77	33 687	33 687					
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	2,26	63,732	0,00	0						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	2,26	63,732	500,02	31 867		31 867	0			
	330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	4,52	127,464	76,96	9 810		9 810	0			
22	51-5-1	Механизированная разработка грунта в стесненных условиях экскаваторами Г=150 мм К=НР*0,85; СП*0,8	100 м2 оснований			1,098	31 031,97	34 073	22 270	11 803		189,954	9,86004
		Накладные расходы					14 765						
		Сметная прибыль					8 552						
		Итого с НР и СП					57 390						
	1-1022	Рабочий стропитель среднего разряда 2,2	чел.-ч	173	189,954	117,24	22 270	22 270			0		
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	8,98	9,86004	0,00	0				0		
		Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах стропительства 0,25 м3	маш.-ч	8,74	9,59652	434,65	4 171		4 171	0			
	060337	Бульдозеры при работе на других видах стропительства 37 кВт (50 л.с.)	маш.-ч	0,24	0,26352	400,74	106		106	0			
	070147	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	8,74	9,59652	784,26	7 526		7 526	0			
	400051												
23	11-01-002-1	Устройство несущей подготовки толщ. 150 мм. К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=94,09; СП=51	1 м3 подготовленного слоя		16,5	1 088,53	17 961	9 885	3 713		4 363	77,6457	7,425
		Накладные расходы					9 301						
		Сметная прибыль					5 041						
		Итого с НР и СП					32 303						
		Рабочий стропитель среднего разряда 3,1 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	4,7058	77,6457	127,31	9 885	9 885					
	1-1031-12	Затраты труда машинистов	чел. час	0,45	7,425	0,00	0			0			
	2	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,12	1,98	490,20	971		971	0			
	030101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,33	5,445	500,02	2 723		2 723	0			
	050102	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,66	10,89	1,80	20		20	0			
	331100	Песок природный для стропительных работ	м3	1,2	19,8	220,34	4 363				4 363		
	408-0122												
24	11-01-050-1	Устройство гидроизоляции из полистироловой пленки в один слой	100 м2 поверхности		1,098	8 410,48	9 234	657	15		8 562	5,227578	
		К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=94,1; СП=51											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Накладные расходы	94,1 %				618						
		Сметная прибыль	51 %				335						
		Итого с НР и СП					10 187						
	1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	4,761	5,227578	125,72	657	657					
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02196	691,30	15		15	0			
	113-0324	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм	м2	122,4	134,3952	63,71	8 562				8 562		
25	11-01-014-4	Устройство полов бетонных толщиной 250 мм К=(ЭМКМ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=94,095; СП=51	100 м2 пола		1,098	144 222,97	158 357	8 403	15 089		134 865	59 245 884	22 926 24
		Накладные расходы	94,1 %				7 907						
		Сметная прибыль	51 %				4 286						
		Итого с НР и СП					170 550						
	1-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	53,958	59,245884	141,83	8 403	8 403					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел.час	20,88	22,92624	0,00	0			0			
	391602	Автобетононасос к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	20,88	22,92624	658,15	15 089		15 089	0	5 532		
		Труба профильная 50*50*3	т	0,145	0,15921	34 745,76	5 532				5 532		
	102-0114	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, IV сорта	м3	0,19	0,20862	5 762,72	1 202				1 202		
	401-0046	Бетон тяжёлый, крупность заполнителя 40 мм, класс В15 (М200)	м3	25,5	27,999	4 576,27	128 131				128 131		
26	м38-01-006-2	Изготовление арматурной сетки АIII diam. 12 вч. 200*200 К=(ЭМКМ, ЭПМ, ОЗП, ТЭ)*1,2; НР=56,1; СП=32	1 т конструкций		0,678	62 855,26	42 616	12 418	6 896		23 302	89 496	1,54584
		Накладные расходы	56,1 %				6 966						
		Сметная прибыль	32 %				3 974						
		Итого с НР и СП					53 556						
	1-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8 к норм. расх. *1,2	чел.-ч	132	89,496	138,75	12 418	12 418					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,2	чел.час	2,28	1,54584	0,00	0			0			
	021102	Кран на автомобильном ходу к норм. расх. *1,2	маш.-ч	1,518	1,029204	716,85	738		738	0			
	040300	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450-1250 А к норм. расх. *1,2	маш.-ч	51,6	34,9848	165,55	5 792		5 792	0			
	040504	Аппарат для газовой сварки и резки к норм. расх. *1,2	маш.-ч	1,08	0,73224	5,98	4		4	0			
	330206	Дрези электрические к норм. расх. *1,2	маш.-ч	0,36	0,24408	7,94	2		2	0			
	330301	Машины шлифовальные электрические к норм. расх. *1,2	маш.-ч	0,48	0,32544	20,44	7		7	0			
	331002	Станок сверлильный к норм. расх. *1,2	маш.-ч	2,88	1,95264	9,50	19		19	0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		Пресс-ножицы комбинированные к норм. расх. *1,2	маш.-ч	0,96	0,65088	155,13	101		101	0				
	350481	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,5	0,339	691,30	234		234	0				
	400002	Элементы диаметром 4 мм Э-46	т	0,019	0,012882	73 728,81	930				930			
	101-1515	Армаатура ø 12	т	1,06	0,71868	31 101,69	22 352				22 352			
	101-9400	Шлифовка бетонных полов с устройством топпинга К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=94; СИ=51	100 м2 покрытия		1,098	27 815,19	30 542	16 224	2 035			12 283	121,27981	3,44223
		Накладные расходы	94,1 %				15 267							
		Сметная прибыль	51 %				8 274							
		Итого с НР и СИ					54 083							
		Рабочий стропитель среднего разряда 3,5 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	110,4552	121,2798096	133,77	16 224	16 224						
	1-1035-12	Заплаты труда машинистов	чел.час	3,135	3,44223	0,00	0			0				
	2	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м3/мин к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	3,135	3,44223	500,02	1 721		1 721	0				
	050102	Машинный мозаично-шлифовальный к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	48	52,704	5,95	314		314	0		12 283		
	340312	Тонинг Клебеквф СТ-S 112	т	0,6	0,6588	18 644,07	12 283							
		Накладные расходы	80,33 %				608							
		Сметная прибыль	37,4 %				283							
		Итого с НР и СИ					4 324							
		Рабочий строитель среднего разряда 3,6 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	5,0922	5,5912356	135,36	757	757						
	1-1036-12	Заплаты труда машинистов	чел.час	0,015	0,01647	0,00	0			0				
	2	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однократные, высота подъема 25 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,015	0,01647	217,71	4		4	0				
	030952	Аэрагенты окрасочные высококого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	4,23	4,64454	27,66	128		128	0				
	340101	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	0,04392	691,30	30		30	0				
	400001	Вешить	кг	1	1,098	52,32	57				57			
	101-1757	Клебеквф АС-S200	кг	13,8	15,1524	162,14	2 457				2 457			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
29	06-01-005-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м ³ К=ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=80,33; СП=44,2	100 м ³ бетона и железобетона в деке											
		Накладные расходы	80,33 %		0,0075	627 745,34	4 708	570	233		3 905	4,567248	0,389025	
		Сметная прибыль	44,2 %				252							
		Итого с НР и СП					5 418							
	1-1029	Рабочий строитель среднего разряда 2,9 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	608,9664	4,567248	124,76	570	570						
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел. час	51,87	0,389025	0,00	0			0				
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	1,575	0,018125	632,60	7		7	0				
	021243	Краны на элеваторном ходу при работе на других видах строительства до 16 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	49,89	0,374175	561,52	210		210	0				
	030101	Автоподъемники 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,405	0,0030375	490,20	1		1	0				
	111100	Вибратор глубинный к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	35,28	0,2646	7,11	2		2	0				
	331332	Пила цепная электрическая к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	1,65	0,012375	14,18	0		0	0				
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	2,295	0,0172125	691,30	12		12	0				
	101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,04	0,0003	30 169,44	9				9			
	101-1805	Технический спирт	т	0,037	0,0002775	55 084,70	15				15			
	102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м ³	0,69	0,005175	5 762,72	30				30			
	102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м ³	0,08	0,0006	5 762,72	3				3			
	102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м ³	0,2	0,0015	5 762,72	9				9			
	102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м ³	0,69	0,005175	5 762,72	30				30			
	203-0511	Шпильки из досок толщиной 25 мм	м ²	49,5	0,37125	830,51	308				308			
	401-9021	Бетон М 200	м ³	102	0,765	4 576,27	3 501				3 501			
30	09-03-012-12	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м К=ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=68,85; СП=57,8	1 т конструкций		0,55	80 229,49	44 127		662	1 233		42 232	5,00181	1,72425
		Накладные расходы	68,85 %				456							
		Сметная прибыль	57,8 %				383							
		Итого с НР и СП					44 966							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2		чел. час	0,015	0,006075	0,00	0			0				
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25*1,2		маш.-ч	0,015	0,006075	258,94	2		2	0				
400001	Автоподъемники бортовые, грузоподъемность до 5 м		маш.-ч	0,03	0,01215	691,30	8		8	0				
101-1757	Эмаль ПФ 115		т	0,0273	0,0110565	131 000,00	1 448				1 448			
	Ветошь		кг	0,3	0,1215	52,32	6				6			
32	Кладка перегородок из кирпича армированных голицной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м К=(ЭЖМД, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=93,33; СП=54,4		100 м2 перегородок (за вычетом проемов)		0,01	98 828,47	988		295	51		642	2,348346	0,06165
	Накладные расходы		93,33 %				275							
	Сметная прибыль		54,4 %				160							
	Итого с НР и СП						1 423							
	Рабочий строитель среднего разряда 3													
1-1030	к норм. расх. *1,15*1,2		чел.-ч	234,8346	2,348346	125,72	295		295					
2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2		чел. час	6,165	0,06165	0,00	0							
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т к норм. расх. *1,25*1,2		маш.-ч	6,165	0,06165	811,82	50		50					
400001	Автоподъемники бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25*1,2		маш.-ч	0,165	0,00165	691,30	1		1					
102-0026	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщичной 40-75 мм, IV сорта		м3	0,016	0,00016	5 762,72	1							
204-0100	Горючекатапан армирующая сталь класса А-I, А-II, А-III		т	0,09	0,0009	31 101,69	28							
402-0012	Распор готовый кладочный цементно- известковый марки 25		м3	2,3	0,023	3 305,08	76							
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100		1000 шт.	5,04	0,0504	10 653,39	537							
33	46-04-012-3 Разборка деревянных заполнения проемов дверных К=НР=93,5; СП=56		100 м2		0,04	14 395,47	576		496	80		4,1564	0,3096	
	Накладные расходы		93,5 %				464							
	Сметная прибыль		56 %				278							
	Итого с НР и СП						1 318							
1-1024	Рабочий строитель среднего разряда 2,4		чел.-ч	103,91	4,1564	119,25	496		496					
2	Затраты труда машинистов		чел. час	7,74	0,3096	0,00	0							
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м		маш.-ч	7,74	0,3096	258,94	80		80					
34	09-04-012-1 Демонтаж металлических блоков К=(ЭЖМД, ЭПМ, ОЭП, ТЭ, ТЭМ)*0,7; НР=68,85; СП=57,8		1 м2 проема		5,06	340,25	1 721		1 243	478		8,5008		
	Накладные расходы		68,85 %				856							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Сметная прибыль	57,8 %				718						
		Итого с НР и СП					3 295						
	1-1042	Рабочий стропильный среднего разряда 4,2 к норм. расх. *0,7	чел.-ч	1,68	8,5008	146,28	1 243	1 243					
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,28	1,4168	33,39	47	0					
	040502	к норм. расх. *0,7					9	0					
	330301	Машины шлифовальные электрические к норм. расх. *0,7	маш.-ч	0,084	0,42504	20,44	9	0					
		Перфораторы электрические к норм. расх. *0,7	маш.-ч	0,133	0,67298	8,79	6	0					
	331451	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,119	0,60214	691,30	416	0					
	400001	к норм. расх. *0,7											
35	М38-01-001-4	Изготовление дверей металлических двустворчатых К-СММ, ЭПМ, СЭП, ТЭМ)*1,2; НР*0,85; СП*0,8	1 т конструкций		0,524	58 609,41	30 712	11 237	790		18 685	79,2288	0,3144
		Накладные расходы					6 304						
		Сметная прибыль					3 596						
		Итого с НР и СП					40 612						
	1-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4 к норм. расх. *1,2	чел.-ч	151,2	79,2288	141,83	11 237	11 237					
		Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,2	чел.час	0,6	0,3144	0,00	0	0					
	2	Краны на автомобильном ходу при работе на монтировке технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,6	0,3144	716,85	225	0					
	021102	к норм. расх. *1,2											
		Лесбки электрические тяговыми устпжен до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,644	0,861456	24,60	21	0					
	030404	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	40,128	21,027072	8,10	170	0					
		к норм. расх. *1,2											
	040502	Аппарат для газовой сварки и резки к норм. расх. *1,2	маш.-ч	0,84	0,44016	5,98	3	0					
	040504	к норм. расх. *1,2											
		Дрепи электрические к норм. расх. *1,2	маш.-ч	0,6	0,3144	7,94	2	0					
	330206	Машины шлифовальные электрические к норм. расх. *1,2	маш.-ч	0,48	0,25152	20,44	5	0					
	330301	Машины шлифовальные электрические к норм. расх. *1,2	маш.-ч	0,48	0,25152	20,44	5	0					
		Ножницы листовые кривошипные гильотинные к норм. расх. *1,2	маш.-ч	3,12	1,63488	70,00	114	0					
	330900	к норм. расх. *1,2											
		Пресс гидравлический с электроприводом к норм. расх. *1,2	маш.-ч	0,84	0,44016	1,11	0	0					
	330451	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,6	0,3144	787,75	248	0					
	400002	к норм. расх. *1,2											
		Узелок 50*50*5	т	0,3	0,1572	31 779,66	4 996	0			4 996		
	101-1521	Электроды диаметром 5 мм СЧ2	т	0,0217	0,0113708	73 728,81	838				838		

1	2	Сметная прибыль	4	40 %															
		Итого с НР и СП																	
	1-1031-12	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	102,7	54,431	127,31	6 930	6 930											
	2	Заработы труда машинистов	чел.час	0,1	0,053	0,00	0	0											
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одноконтровые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,1	0,053	258,94	14	14											
	030954	Краски масляные	т	0,0221	0,011713	131 000,00	1 534												
	101-0426	Шпурка шифованная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	1,1	0,583	406,00	237												
	101-1596	Шпаклевка гипсовая	т	0,0378	0,020034	15 152,43	304												
	101-1712	Ветошь	кг	0,18	0,0954	52,32	5												
	101-1757	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей радиаторов и ребристых труб отопления за 2 раза K=НР=68; СИ=40	100 м2 окрашиваемой поверхности		0,02	11 779,90	236												
	39	62-33-2	Накладные расходы				116												
		Сметная прибыль					68												
		Итого с НР и СП					420												
	1-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2	чел.-ч	65,94	1,3188	128,90	170												
	101-1757	Ветошь	кг	0,1	0,002	52,32	0												
	101-9840	Эмаль ПФ-115	т	0,025	0,0005	131 000,00	66												
	40	м08-03-594-2	Светильник отдельно устанавливаемый на штыврах с количеством ламп в светильнике 2 K=(ЭММ, ЭТМ, ОЭП, ТЗ, ТЗЖ)*1,2; НР=80,75; СИ=52	100 шт.															
		Накладные расходы					80,75 %												
		Сметная прибыль					52 %												
		Итого с НР и СП																	
	1-2042-12	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2 к норм. расх. *1,2	чел.-ч	111,36	17,8176	146,28	2 606	2 606											
	2	Заработы труда машинистов	чел.час	0,24	0,0384	0,00	0	0											
		Светильник светодиодный промышленный ДСП 1303 40 Вт	шт	100	16	968,64	15 498												
	41	м08-03-591-4	Выключатель двухклавишный неуполющенного типа при открытой к=НР=80,75; СИ=52	100 шт.															
		Накладные расходы					80,75 %												
		Сметная прибыль					52 %												
		Итого с НР и СП																	
	1-2042-12	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	35,13	0,7026	146,28	103	103											
	2	Заработы труда машинистов	чел.час	0,04	0,0008	0,00	0	0											
	330206	Дрели электрические	маш.-ч	4,1	0,082	7,94	1	1											
		Выключатель 2-клат. откр. установки	шт.	100	2	62,00	124												
		Пластмасса ПИ-1	шт.	100	2	5,22	10												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Лента липкая изоляционная	кг	0,11	0,0022	145,00	0						
	101-3914	Дюбели	100 шт.	1,02	0,0204	227,00	5						
42	м08-02-390-1	Короба пластмассовые шириной до 40 мм К=СММ, ЭПМ, ОЭП, ТЗ, ТЭМ)*1,2; НР*0,85; СП*0,8	100 м		0,23	7 024,87	1 616	631	40		945	4,49604	0,00276
		Накладные расходы	80,75 %				510						
		Сметная прибыль	52 %				328						
		Итого с НР и СП					2 454						
		Рабочий стропитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	19,548	4,49604	140,24	631	631					
	1-1039	к норм. расх. *1,2											
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,012	0,00276	0,00	0				0		
	2	к норм. расх. *1,2											
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачиновые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,012	0,00276	258,94	1		1	0			
	030954	к норм. расх. *1,2											
		Шуруверы	маш.-ч	7,296	1,67808	14,91	25		25	0			
	134041	к норм. расх. *1,2											
		Перфораторы электрические	маш.-ч	7,296	1,67808	8,79	15		15	0			
	331451	к норм. расх. *1,2											
		Кабель-канал 40*25	м	100	23	32,60	750				750		
		Дюбель-гвозди 6*80	100шт/г	4	0,92	211,86	195				195		
43	м08-02-399-1	Провод, кабель в коробах, сечением до 35 мм ² К=СММ, ЭПМ, ОЭП, ТЗ, ТЭМ)*1,2; НР=80,75; СП=52	100 м		0,15	36 473,01	5 471	70			5 401	0,5076	
		Накладные расходы	80,75 %				57						
		Сметная прибыль	52 %				36						
		Итого с НР и СП					5 564						
		Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	3,384	0,5076	138,75	70	70			5 394		
	1-2038	к норм. расх. *1,2											
		Кабель ВВГ 5*10	м	102	15,3	352,54	5 394				3		
		Лента липкая изоляционная	кг	0,16	0,024	145,00	3				3		
	101-2493	СЖИМ СИЗ-3	100 шт.	0,1	0,015	212,00	3				3		
	509-0167	Кабель в гофрогребне, сечение кабеля до 6 мм ² К=СММ, ЭПМ, ОЭП, ТЗ, ТЭМ)*1,2; НР*0,85; СП*0,8	100 м		0,72	5 795,34	4 172	1 937			2 235	13,96224	
		Накладные расходы	80,75 %				1 564						
		Сметная прибыль	52 %				6 743						
		Итого с НР и СП											
		Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	19,392	13,96224	138,75	1 937	1 937			397		
	1-2038	к норм. расх. *1,2											
		Гофрогребня diam. 16 мм	м	100	72	5,51	397				1 806		
		Кабель ВВГ 3*1,5	м	102	73,44	24,59	1 806				16		
		Липса для гофрогребня	шт.	26,26262626	18,90909091	0,85	16				17		
		Лента липкая изоляционная	кг	0,16	0,1152	145,00	17				17		
45	м10-08-019-1	Коробка ответственная на стене К=СММ, ЭПМ, ОЭП, ТЗ, ТЭМ)*1,2; НР=68; СП=48	1 шт.			116,03	1 972	1 468			504	10,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Накладные расходы	68 %				998						
		Сметная прибыль	48 %				705						
		Итого с НР и СП					3 675						
		Рабочий монтажник среднего разряда 4,1											
	1-2041-12	к норм. расх. *1,2	Чел.-ч	0,6	10,2	143,95	1 468	1 468					
	999-9950	Коробка омовенишленя	ШТТ	1	17	29,66	504				504		
46	м08-03-599-9	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг К-(ЭЖМ), ЭПМ, ОЭП, ТЭ, ТЭМ)*1,2; НР=0,85; СП*0,8	1 ШТТ.										
		Накладные расходы	80,75 %				363						
		Сметная прибыль	52 %				233						
		Итого с НР и СП					3 108						
		Рабочий монтажник среднего разряда 4,2											
	1-2042	к норм. расх. *1,2	Чел.-ч	3,072	3,072	146,28	449	449					
		Затраты труда машинистов											
	2	к норм. расх. *1,2	Чел.час	0,012	0,012	0,00	0						
		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т											
	021102	к норм. расх. *1,2	маш.-ч	0,012	0,012	716,85	9	9					
		Перфораторы электрические											
	331451	к норм. расх. *1,2	маш.-ч	0,612	0,612	8,79	5	5					
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т											
	400002	к норм. расх. *1,2	маш.-ч	0,012	0,012	691,30	8	8					
		Шина "0"	ШТТ	2		81,36	163						
		Корпус ПРН-18	ШТТ	1	1	1 805,09	1 805						
		Дирейка	ШТТ	1	1	72,88	73						
47	м08-03-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А К-(ЭЖМ), ЭПМ, ОЭП, ТЭ, ТЭМ)*1,2; НР=80,75; СП=52	1 ШТТ.										
		Накладные расходы	80,75 %				5 438	3 938					
		Сметная прибыль	52 %				3 180						
		Итого с НР и СП					10 666						
		Рабочий монтажник среднего разряда 3,9											
	1-2039	к норм. расх. *1,2	Чел.-ч	1,872	28,08	140,24	3 938	3 938					
		Автомат In 25a	ШТТ	0,4		97,46	585						
		Автомат In 16a	ШТТ	0,266666667	4	101,69	407						
		Автомат In 10a	ШТТ	0,333333333	5	101,69	508						
48	м08-03-526-02	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А К-(ЭЖМ), ЭПМ, ОЭП, ТЭ, ТЭМ)*1,2; НР=80,75; СП=52	1 ШТТ.										
		Накладные расходы	80,75 %				3 15	390					
		Сметная прибыль	52 %				203						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого с НР и СП					1 238						
	1-2039	Рабочий монтажник среднего разряда 3,9 к норм. расх. *1,2	чел.-ч	2,784	2,784	140,24	390	390					
		Автомаст Эп 50а	ЛИТ	1	1	330,00	330				330		
49	м08-03-599-9	Демонтаж эл. шинка К=СММ, ЗЛМ, ОЗЛ, ТЗ, ТЗМ)*0,8; НР=80,75; СП=52	1 шт.		1	313,73	314	300	14			2,048	0,008
		Накладные расходы	80,75 %				242						
		Сметная прибыль	52 %				156						
		Итого с НР и СП					712						
	1-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2 к норм. расх. *0,8	чел.-ч	2,048	2,048	146,28	300	300					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *0,8	чел. час	0,008	0,008	0,00	0						
		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 м	маш.-ч	0,008	0,008	716,85	6		6	0			
	021102	Перфораторы электрические к норм. расх. *0,8	маш.-ч	0,338	0,338	8,79	3		3	0			
	331451	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 м	маш.-ч	0,008	0,008	691,30	6		6	0			
50	67-3-1	Демонтаж кабеля К=НР*0,85; СП*0,8	100 м		0,3	1 112,35	334	333	1			2,892	0,003
		Накладные расходы	72,25 %				241						
		Сметная прибыль	52 %				173						
		Итого с НР и СП					748						
	1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	9,64	2,892	115,12	333	333					
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	0,01	0,003	0,00	0						0
		Подъемники грузоподъемности до 500 кг одномачные, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	0,003	258,94	1		1	0			
	030954	Демонтаж выключателей, розеток К=НР*0,85; СП*0,8	100 шт.		0,04	672,30	27	27				0,2336	
		Накладные расходы	72,25 %				20						
		Сметная прибыль	52 %				14						
		Итого с НР и СП					61						
	1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	5,84	0,2336	115,12	27	27					
52	67-4-5	Демонтаж светильников для люминесцентных ламп К=НР=72,25; СП=52	100 шт.		0,18	2 137,11	385	381	4			3,2202	0,0144
		Накладные расходы	72,25 %				275						
		Сметная прибыль	52 %				198						
		Итого с НР и СП					858						
	1-1023	Рабочий строитель среднего разряда 2,3	чел.-ч	17,89	3,2202	118,30	381	381					
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	0,08	0,0144	0,00	0						0
		Подъемники грузоподъемности до 500 кг одномачные, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,08	0,0144	258,94	4		4	0			
	030954												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
53	69-9-1	Очистка помещений от строительного мусора К=НР=66,3; СИП=40	100 т мусора										
		Накладные расходы	66,3 %		0,45	22 921,52	10 315	10 315				96,444	
		Сметная прибыль	40 %				6 839						
		Итого с НР и СИП					4 126						
							21 280						
	1-1011	Рабочий стропитель среднего разряда 1,1	чел.-ч	214,32	96,444	106,95	10 315	10 315					
	509-9900	Стропильный мусор	т	100	45	0,00	0				0		
54	ФСЦП 311-01-148-1	Погрузка: Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м ³ К=НР=85; СИП=48	т										
		Итого с НР и СИП					761		761				1,08
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	0,024	1,08	0,00	0				0		
		Экскаваторы одноковшовые дизельные на естественном ходу при работе на других видах стропительства 0,65 м ³											
	060248		маш.ч	0,024	1,08	704,35	761		761		0		
55	ФСЦП 310-3021-1	Перевозка грузов автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т. работающих вне карьера: расстояние перевозки 21 км. нормативное время пробега 1,518 час; класс груза I	т										
		Итого с НР и СИП					7 941		7 941				
		автомобиль-самосвал-10 т	маш.-ч	1,518	68,31	116,25	7 941		7 941		0		
Итого по смете							953 609,00	305 015,00	112 827,00		535 767,00	2 310,21	133,85
Эксплуатация машин							112 827		112 827				
Основная ЗП рабочих							305 015	305 015					
Накладные расходы							246 778						
Сметная прибыль							139 667						
Стоимость материальных ресурсов (всего)							535 767				535 767		
Итого							804 287						
Автоперевоз 7%							37 504						
Итого по смете							1 377 558						
НДС 18%							247 960						
Всего по смете							1 625 518						