

"Согласовано"  
 Директор ООО "Промтехвз-М"  
 / Логунин И.Ю. /  
 " " " 2016 г.  
 МП

"Утверждено"  
 Генеральный директор АО "ММЗ"  
 / Ефремов Б.И. /  
 " " " 2016 г.  
 МП

Приложение №2 к договору №

от

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

На Общестроительные работы в корпусе 20 в осях (4 - 6) (Г - У) (участок трассы, к. № 143)

№ п/п	Шифр норм	Наименование видов работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.							Грудозатраты рабочих, чел.-ч	Грудозатраты машинистов, чел.-ч
				На единицу	Всего	На единицу	Общая	В том числе							
				9	10	11	12	13	14						
				Основная зарплата	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов	Материалы								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1	46-04-003-5	Разборка бетонных конструкций фундамента. Расчет: 1,1*1,1*1,2 К=Н=0,3; СЛ=56	1 м3		1,5	22 177,88	33 267	9 352	23 915			74,385	34,62		
		Накладные расходы	94 %				8 791								
		Сметная прибыль	56 %				5 237								
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>47 295</b>								
1-1030		Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	49,59	74,385	125,72	9 352	9 352							
2		Затраты труба машинистов	чел. час	23,08	34,62	0,00	0					0			
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	23,08	34,62	536,87	18 586		18 586			0			
050101		Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч												
330804		Нарезка швов в бетоне К=Н=0,85; СЛ=0,8	100 м		46,16	69,24	5 329		5 329			0	0,104		
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>325</b>		<b>325</b>						
2		Затраты труба машинистов	чел. час	1,3	0,104	0,00	0					0			
		Нарезчик швов, механическая ручная резки 350 мм	маш.-ч	1,3	0,104	1 011,35	105		105			0			
	121212	Фреза для нарезчика	шт.	0,15	0,012	18 360,00	220					220			
	101-2431	Устройство песчаной подготовки толщ. 150 мм. К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЗ)*1,15*1,2; НР=0,85*0,9; СЛ=0,8*0,85	1 м3 подстилающ его слоев		0,4	1 078,35	432	240	90			1,88232	0,18		
		Накладные расходы	94 %				226								
		Сметная прибыль	51 %				122								
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>780</b>								
		Рабочий строитель среднего разряда 3,1 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	4,7058	1,88232	127,31	240	240							
	1-1031-12	Затраты труба машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел. час	0,45	0,18	0,00	0					0			
	030101	Автопогрузчики 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,12	0,048	490,20	24		24			0			
		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	0,33	0,132	500,02	66		66			0			
	050102														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,66	0,264	1,80	0		0	0			
	408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	1,2	0,48	211,86	102				102		
4	11-01-009-1	Устройство 2-х слойной виброзащиты К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2*2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2*2; НР=0,85*0,9; СП=0,8*0,85	100 м2 нормируемой поверхности		0,055	1 525 593,86	83 908		570		83 219	4,308084	0,0297
		Накладные расходы	94 %				536						
		Сметная прибыль	51 %				291						
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>84 735</b>						
	1-1034	Рабочий строитель среднего разряда 3,4 к норм. расх. *1,15*1,2*2	чел.-ч	78,3288	4,308084	132,29	570		570				
	2	Запраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2*2	чел.час	0,54	0,0297	0,00	0						
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномыльные, высотой подъема 45 м	маш.-ч	0,54	0,0297	246,77	7		7				
	030954	к норм. расх. *1,25*1,2*2											
	400001	Автокран виброзащиты П/У (12,5) Экстомер виброзащиты П/У (25)	маш.-ч	2,94	0,1617	691,30	112		112				
		к норм. расх. *1,25*1,2*2											
		Экстомер виброзащиты П/У (25)	м	60,60606061	3,333333333	9 379,83	31 266				31 266		
		к норм. расх. *1,25*1,2*2											
		Экстомер виброзащиты П/У (25)	м	60,60606061	3,333333333	15 585,76	51 953				51 953		
		к норм. расх. *1,25*1,2*2											
5	11-01-050-1	Устройство гидрозащиты из полистироловой пенки в два слоя К=МАТ*2; (ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2*2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2*2; НР=0,85*0,9; СП=51	100 м2 поверхности		0,08	16 793,32	1 344		96		1 248	0,76176	
		Накладные расходы	94 %				90						
		Сметная прибыль	51 %				49						
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>1 483</b>						
	1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3 к норм. расх. *1,15*1,2*2	чел.-ч	9,522	0,76176	125,72	96			96			
		Пенка полистироловая толщиной 0,2-0,5 мм к норм. расх. *2	м2	244,8	19,584	63,71	1 248				1 248		
6	06-01-005-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=0,85*0,9; СП=0,8*0,85	100 м3 бетона и железобетона в деле		0,02	628 834,31	12 576		1 519		10 436	12,179328	1,0374
		Накладные расходы	80 %				1 215						
		Сметная прибыль	44 %				668						
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>14 459</b>						
	1-1029	Рабочий строитель среднего разряда 2,9 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	608,9664	12,179328	124,76	1 519		1 519				
	2	Запраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел.час	51,87	1,0374	0,00	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 т к норд. расх. *1,23*1,2	маш.-ч	1,575	0,0315	632,60	20		20	0			
	021141	Краны на грузинном ходу при работе на других видах строительства до 16 т к норд. расх. *1,23*1,2	маш.-ч	49,89	0,9978	561,52	560		560	0			
	021243	Автогрузчики 5 т к норд. расх. *1,23*1,2	маш.-ч	0,405	0,0081	490,20	4		4	0			
	030101	Вибратор зубчатый к норд. расх. *1,23*1,2	маш.-ч	35,28	0,7056	7,11	5		5	0			
	111100	Плита цементная электрическая к норд. расх. *1,23*1,2	маш.-ч	1,65	0,033	14,18	0		0	0			
	331532	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норд. расх. *1,23*1,2	маш.-ч	2,295	0,0459	691,30	32		32	0			
	400001	Проволока сорочекатанная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,04	0,0008	59 322,03	47		47	47			
	101-0797	Гвозди строительные	т	0,037	0,00074	64 406,78	48		48	48			
	101-1805	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	0,69	0,0138	5 508,47	76				76		
	102-0008	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,08	0,0016	5 508,47	9				9		
	102-0025	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,2	0,004	5 508,47	22				22		
	102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,69	0,0138	5 508,47	76				76		
	102-0061	Шпильки на досок толщиной 25 мм	м2	49,5	0,99	830,51	822				822		
	203-0511	Бетон М 300	м3	102	2,04	4 576,27	9 336				9 336		
	401-9021	Изготовление арматурной сетки К=(ДММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ)*1,2; НР*0,85; СГ*0,8	1 т конструкций		0,131	64 599,10	8 462	2 399	1 287		4 776	17,292	0,29868
		Накладные расходы	56 %				1 343						
		Сметная прибыль	32 %				768						
		Итого с НР и СП					10 573						
		Рабочий монтажник среднего разряда 3,8 к норд. расх. *1,2	чел.-ч	132	17,292	138,75	2 399	2 399					
	1-2038	Затраты труда машинистов к норд. расх. *1,2	чел. час	2,28	0,29868	0,00	0			0			
	2	Кран на автомобильном ходу к норд. расх. *1,2	маш.-ч	1,518	0,198858	716,85	143		143	0			
	021102	Автоматы сварочные с неплавящимся электродом токком 450-1250 А к норд. расх. *1,2	маш.-ч	51,6	6,7596	165,55	1 119		1 119	0			
	040300	Аппарат для газовой сварки и резки к норд. расх. *1,2	маш.-ч	1,08	0,14148	5,98	1		1	0			
	040504	Дрези электрические к норд. расх. *1,2	маш.-ч	0,36	0,04716	6,25	0		0	0			
	330206	Машины шлифовальные электрические к норд. расх. *1,2	маш.-ч	0,48	0,06288	20,44	1		1	0			
	330301												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		Снапок сверлильный												
	331002	к норм. расх. *1,2	маш.-ч	2,88	0,37728	9,50	4		4	0				
	350481	Пресс-ножницы комбинированные												
		к норм. расх. *1,2	маш.-ч	0,96	0,12576	155,13	20		20	0				
	101-0324	Кислород режущий газоборозный	м3	0,6	0,0786	40,00	3		3					
	101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	м	0,019	0,002489	73 728,81	184		184					
	101-9400	Арматура диаметр 16	м	1,06	0,13886	33 050,84	4 589		4 589					
8	08-02-007-1	Установка арматурной сетки и металлической торпованной плиты К=(СЖМД, ЭТМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=0,85*0,9; СП*0,8*0,85	1 т металлическ их изделий		0,55	48 977,54	26 938		5 671			21 267	48,37107	0,18975
		Накладные расходы	93 %				5 274							
		Сметная прибыль	54 %				3 062							
		Итого с НР и СП					35 274							
		Рабочий стропитель среднего разряда 2,2	чел.-ч	87,9474	48,37107	117,24	5 671		5 671					
	1-1022	к норм. расх. *1,15*1,2												
		Занятые труда машинистов	чел.час	0,345	0,18975	0,00	0		0					
	2	к норм. расх. *1,25*1,2	м	0,900206897	0,498413793	35 000,00	17 444		17 444			17 444		
		Лесн эк 30 мм	шт	5,517241379	3,034482759	28,00	85		85			85		
		Гайка М30	шт	5,517241379	3,034482759	87,50	266		266			266		
		Болты	шт	10,34482759	5,689055172	610,17	3 472		3 472			3 472		
		Химический анкер												
9	10-06-040-2	Устройство подвесных потолков из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) по системе «КНАУФ» одноуровневых (П 213) К=(СЖМД, ЭТМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=0,27; СП=42,84	100 м2 потолка		0,15	111 983,29	16 797		2 907		17	13 873	21-735	
		Накладные расходы	90 %				2 616							
		Сметная прибыль	43 %				1 250							
		Итого с НР и СП					20 663							
		Рабочий стропитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	144,9	21,735	133,77	2 907		2 907					
	1-1035	к норм. расх. *1,15*1,2												
		Шуруповерт	маш.-ч	4,35	0,6525	11,91	8		8	0				
	134041	к норм. расх. *1,25*1,2												
		Носители электрические	маш.-ч	0,375	0,05625	114,51	6		6	0				
	330901	к норм. расх. *1,25*1,2												
		Перфораторы электрические	маш.-ч	1,95	0,2925	8,26	2		2	0				
	331451	к норм. расх. *1,25*1,2												
		Лента серпянка 50 м	шт	2,46	0,369	114,00	42		42			42		
		Профиль ПГС 100С 1,0 мм	м	421	63,15	171,18	10 810		10 810			10 810		
	101-2430	Грунтовка «Тифенгрунд», КНАУФ	кг	11	1,65	51,46	85		85			85		
	101-2439	Шпаклевка гипсовая	кг	56	8,4	15,15	127		127			127		
	101-2515	Листы ГВЛВ	м2	111	16,65	150,00	2 498		2 498			2 498		
	101-2582	Штруп самонарезающий (ТН) 3,5*25 мм	шт.	3132	469,8	0,40	188		188			188		
	101-2589	Дюбель-гвоздь*80	шт.	389	58,35	2,12	124		124			124		
10	10-01-022-3	Подшивка потолков листами ГВЛВ К=(СЖМД, ЭТМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=0,27; СП=42,84	100 м2		0,15	28 795,59	4 319		1 768		1	2 550	13,8897	0,1215
		Накладные расходы	90 %				1 591							
		Сметная прибыль	43 %				760							
		Итого с НР и СП					6 670							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда рабочих, разряд работ 3.1 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	92,598	13,8897	127,31	1,768	1,768					
	1-3.1	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел. час	0,81	0,1215	0,00	0	0					
	2	Тяга дизельной электрической к норм. расх. *1,25*1,2	маш. ч	1,005	0,15075	4,12	1	1					
	331531	Линия ТВДВ Саморезы	шт.	105 3132	15,75 469,8	150,00 0,40	2,363 188				2,363 188		
11	26-01-039-1	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волоконистых и зернистых материалов насухо K=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=76,5; СП=47,6	1 м3 покрытия		1,5	6,675,06	10,013 2,309	2,999		975	6,039	21,9006	
		Накладные расходы					2,309						
		Сметная прибыль					1,440						
		Итого с НР и СП					13,762						
		Рабочий строитель среднего разряда 3,7 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	14,6004	21,9006	136,95	2,999	2,999					
	1-1037	Лейбдки электрические тяговые ушлием 19,62 кН (2 м) к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	1,125	1,6875	24,60	42	42		42	0		
	030403	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,9	1,35	691,30	933			933	0		
	400001	Изоляция теплоизоляционные	м3	1,02	1,53	3,946,75	6,039				6,039		
12	26-01-055-2	Установка паровозопищного слоя в 2 слоя K=МАГ*2; (ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2*2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2*2; НР=76,5; СП=47,6	100 м2 поверхности покрытия изоляция		0,15	14,154,52	2,123	766			1,357	5,94504	
		Накладные расходы					590						
		Сметная прибыль					368						
		Итого с НР и СП					3,081						
		Рабочий строитель среднего разряда 3,2 к норм. расх. *1,15*1,2*2	чел.-ч	39,6336	5,94504	128,90	766	766					
	1-1032	Лента полиэтиленовая с лиником слоем А50 к норм. расх. *2	шт.	14,846	2,2269	112,00	249				249		
	101-3594	Пароизоляция к норм. расх. *2	м2	230	34,5	32,10	1,107				1,107		
	113-9462	Накладные расходы Сметная прибыль					190 88						
		Итого с НР и СП					594						
		Рабочий строитель среднего разряда 4 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	11,178	1,6767	141,83	238	238					
	1-1040	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел. час	0,015	0,00225	0,00	0				0		
13	15-04-006-1	Покрывные поверхности грунтовокой глубокого проникновения за 1 раз потолков K=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=80,33; СП=37,4	100 м2 покрытия		0,15	2,101,09	316	238		1	77	1,6767	0,00225
		Накладные расходы					190						
		Сметная прибыль					88						
		Итого с НР и СП					594						
		Рабочий строитель среднего разряда 4 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	11,178	1,6767	141,83	238	238					
	1-1040	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел. час	0,015	0,00225	0,00	0				0		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел. час	1,155	0,4158	0,00	0			0			
2		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	1,155	0,4158	632,60	263		263	0			
	021141	Дрези электрические к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	6,75	2,43	6,25	15		15	0			
	330206	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	1,74	0,6264	691,30	433		433	7			
	400001	Дюбель для изоляционных материалов Профиль стирольный ППС 100 С	шт	230	90	4,76	428				428		
		Шпаклевка гипсовая	м	270	97,2	171,18	16 639				16 639		
		Штруп 4,2*13	м	0,0005	0,00018	15 152,43	3				3		
		Лента серпянка	10м	24,6	8,856	30,00	266				266		
	101-2309	Ленты гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м2	210	75,6	87,87	86			86	86		
	104-0004	Минерита	м3	10,8	3,888	3 946,75	15 345				15 345		
17	26-01-055-2	Установка паронепроницаемого слоя К=(ЭМД, ЭПД, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=76,5; СП=47,6	100 м2 поверхности покрытия изоляция		0,36	7 077,27	2 548		920		1 628	7,134048	
		Накладные расходы	77 %				708						
		Сметная прибыль	48 %				442						
		Итого с НР и СП					3 698						
	1-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	19,8168	7,134048	128,90	920		920		299		
	101-3394	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50	шт	7,423	2,67228	112,00	299				299		
	113-9*62	Пергозащиты	м2	115	41,4	32,10	1 329				1 329		
18	15-04-006-4	Покрытие поверхностей грунтовой глубиного проникновения за 2 раза стеной К=(ЭМД, ЭПД, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=80,33; СП=37,4	100 м2 покрытия		0,64	4 117,64	2 635		2 044		575	14,413824	0,0096
		Накладные расходы	80 %				1 635						
		Сметная прибыль	37 %				756						
		Итого с НР и СП					5 026						
	1-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	22,5216	14,413824	141,83	2 044		2 044		299		
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел. час	0,015	0,0096	0,00	0			0			
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одноклассовые, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,015	0,0096	246,77	2		2	0			
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,03	0,0192	691,30	13		13	0			
	101-1757	Трубы бетон-копалки	м	0,01	0,0064	49 857,01	319				319		
	101-9732	Велюшь	кг	0,2	0,128	52,82	7				7		
		Трубоуква ВДАК 0110	м	0,01	0,0064	38 983,05	249				249		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	62-27-1	Шапковая стен за 2 раза К=(МАГ, ЭММ, ЭПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ)*2; НР=68; СП=40	100 м2 ошпаклеван ной поверхности										
		Накладные расходы	68 %		0,64	7 273,17	4 655	3 870			785	30,784	
		Сметная прибыль	40 %				1 548						
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>8 835</b>						
	1-1030	Рабочий стропильный среднего разряда 3 к норд. расх. *2	цел.-ч	48,1		125,72	3 870	3 870			785		
		Шапковая к норд. расх. *2	м	0,080913706	0,051784772	15 152,43	785						
20	15-04-005-5	Окраска стен водозащитными составами К=(ЭММ, ЭПМ, ТЗМ)*1,2*1,25; (ОЗП, ТЗ)*1,2*1,15; НР=80,33; СП=37,4	100 м2 окрашиваем ой поверхности										
		Накладные расходы	80 %		0,64	8 532,06	5 461	2 969	69	1	2 423	22,442112	0,0096
		Сметная прибыль	37 %				2 376						
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>8 936</b>						
	1-1034	Рабочий стропильный среднего разряда 3,4 к норд. расх. *1,2*1,15	цел.-ч	35,0658	22,442112	132,29	2 969	2 969					
		Затраты труда машинистов к норд. расх. *1,2*1,25	цел. час	0,015	0,0096	0,00	0			0			
	030934	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг объемными, высота подъема 45 м к норд. расх. *1,2*1,25	маш.-ч	0,015	0,0096	246,77	2	2	2	0			
	400001	Автомашины бортовые, грузоподъемность до 5 т к норд. расх. *1,2*1,25	маш.-ч	0,15	0,096	691,30	66		66	1			
	101-1596	Шкурка шпательная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,5376	406,78	219				219		
	101-1712	Шапковая гипсовая	т	0,005	0,0032	15 152,43	48				48		
	101-1757	Ветонь	кг	0,31	0,1984	52,32	10				10		
	101-9844	Краска водозащитная	л	0,063	0,04032	53 208,45	2 145				2 145		
21	10-01-039-3	Установка оконных и дверных дверных блоков К=(ЭММ, ЭПМ, ТЗМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЗ)*1,15*1,2; НР=90,27; СП=42,84	100 м2 проемов		0,02	575 396,63	11 508	420			11 088	3,174	
		Накладные расходы	90 %				378						
		Сметная прибыль	43 %				181						
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>12 067</b>						
	1-1034	Рабочий стропильный среднего разряда 3,4 к норд. расх. *1,15*1,2	цел.-ч	158,7	3,174	132,29	420	420					
		Цена монтажа	шт.	73,26007326	1,465201465	253,83	372				372		
		Дверный блок	10 шт.	36,63003663	0,732600733	120,00	88				88		
		Брус коробочный	шт.	150	3	406,78	1 220				1 220		
		Напильник	шт.	250	5	161,02	805				805		
		Дверное полотно	шт.	50	1	7 238,14	7 238				7 238		
		Пеня универсальная	шт.	100	2	59,32	119				119		
		Замок врезной с ручкой	шт.	50	1	1 246,00	1 246				1 246		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
22	10-01-034-1	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей глухих с площадью проема до 2 м2 K=(ЭМК), ЗПМ, ТЭМ) *1,23*1,2; ОЗП, ТЭ) *1,15*1,2; НР=90,27; СП=42,84	100 м2 проемов										
		Накладные расходы	90 %		0,005	1 097 729,11	5 489	152			5 313	1,178175	0,0132
		Сметная прибыль	43 %				137						
		<b>Итого с НР и СП</b>					5 691						
		Рабочий строитель среднего разряда 3,2 к норм. расх: *1,15*1,2	чел.-ч	235,635	1,178175	128,90	152	152					
		Затраты труда машинистов к норм. расх: *1,23*1,2	чел.час	2,64	0,0132	0,00	0			0			
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м к норм. расх: *1,23*1,2	маш.-ч	2,64	0,0132	246,77	3		3	0			
		Штукатур к норм. расх: *1,23*1,2	маш.-ч	14,715	0,073575	11,91	1	1	1	0			
		Перфораторы электрические к норм. расх: *1,23*1,2	маш.-ч	22,68	0,1134	8,26	1		1	0			
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 м к норм. расх: *1,23*1,2	маш.-ч	5,355	0,026775	691,30	19		19	0			
		Любелл монтажное 10х130 (10х132, 10х150) мм	10 шт.	30,6	0,153	72,88	11				11		
		Лента битумовая диффузионная	м	347	1,735	12,98	23				23		
		Герметик пенополиуретановый (пеня монтажная) типа Makroflex, Soudal в баллонах по 750 мл	шт.	71	0,335	80,51	29				29		
		Лента ПСУЛ	м	92	0,46	253,83	117				117		
		Книжка пластиковые монтажные	шт.	214	1,07	15,93	17				17		
		Книжка пластиковые монтажные	шт.	800	4	0,50	2				2		
		Блок оконный пластиковый глухой, одностворчатый с оконными стеклокерам (24 мм), площадью до 2 м2	шт	200	1	5 115,14	5 115				5 115		
23	203-0938	Разборка покрытий полов из линолеума K=НР*0,85; СП*0,8	100 м2 покрытия		0,12	1 343,30	161	157	4			1,3668	0,0156
		Накладные расходы	68 %				107						
		Сметная прибыль	54 %				85						
		<b>Итого с НР и СП</b>					353						
		Рабочий строитель среднего разряда 2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,39	1,3668	115,12	157	157					
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м к норм. расх: *1,23*1,2; ОЗП, ТЭ) *1,15*1,2; НР=90,27; СП=42,84	чел.час	0,13	0,0156	0,00	0			0			
		Сиропильный мусор	шт	0,47	0,0564	0,00	0				0		
24	57-2-4	Разборка покрытий полов цементных K=НР*0,85; СП*0,8	100 м2 покрытия		0,12	27 687,41	3 323	1 678	1 645			13,344	2,52
		Накладные расходы	68 %				1 141						
		Сметная прибыль	54 %				906						
		<b>Итого с НР и СП</b>					5 370						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	1-1030	Рабочий стропитель среднего разряда 3	чел.-ч	111,2	13,344	125,72	1 678	1 678						
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	21	2,52	0,00	0	0						
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однокопьевые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,8	0,216	246,77	53		53	0				
	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.-ч	19,2	2,304	536,87	1 237		1 237	0				
	330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	38,4	4,608	76,96	355		355	0				
	509-9900	Стропильный мксор	м	6,6	0,792	0,00	0				0			
25	10-02-025-1	Установки маячных реек К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=90,27; СП=42,84	100 м2		0,12	5 982,75	718	405				313	3,3948	
		Накладные расходы	90 %				365							
		Сметная прибыль	43 %				174							
		Итого с НР и СП					1 257							
	1-1024	Рабочий стропитель среднего разряда 2,4 к норм. рсех. *1,15*1,2	чел.-ч	28,29	3,3948	119,25	405	405						
	101-1805	Профиль маячковый Гвозди стропильные	шт	84 90566038	10,18867925	25,42	259	405			239	54		
26	15-07-003-2	Покрытие поверхностей грунтово-глибокого пропихивания за Граз пола К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=80,33; СП=37,4	100 м2 обрабатываемой поверхности		0,12	1 613,50	193	83	19			91	0,611064	0,0018
		Накладные расходы	80 %				66							
		Сметная прибыль	37 %				31							
		Итого с НР и СП					290							
	1-1036	Рабочий стропитель среднего разряда 3,6 к норм. рсех. *1,15*1,2	чел.-ч	5,0922	0,611064	135,36	83	83						
	2	Затраты труда машинистов к норм. рсех. *1,25*1,2	чел. час	0,015	0,0018	0,00	0				0			
	030952	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однокопьевые, высота подъема 25 м к норм. рсех. *1,25*1,2	маш.-ч	0,015	0,0018	217,71	0		0					
	340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт к норм. рсех. *1,25*1,2	маш.-ч	4,23	0,5076	27,66	14		14	0				
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. рсех. *1,25*1,2	маш.-ч	0,06	0,0072	691,30	5		5	0				
	101-1757	Ремонт к норм. рсех. *1,25*1,2	кг	1	0,12	52,32	6		6			6		
	101-4163	Грунтовка акриловая НОРТЕКС-ГРУНТ	кг	13,8	1,636	51,46	85					85		
27	11-01-011-9	Устройство стяжек из выравнивающей смеси типа «Ветонит» 3000, толщиной 3 мм К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,2*1,25; (ОЭП, ТЭ)*1,2*1,15; НР=94,09; СП=51	100 м2 стяжки		0,12	13 318,51	1 598	640	9			949	5,088888	0,0126

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		Накладные расходы	94 %				602							
		Сметная прибыль	51 %				326							
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>2 526</b>							
	1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	42,4074	5,088888	125,72	640	640						
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,2*1,25	чел.час	0,105	0,0126	0,00	0				0			
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,105	0,0126	217,71	3	0			3			
	030952	Дрели электрические к норм. расх. *1,2*1,25	маш.-ч	2,145	0,2574	6,25	2	0			2			
	330206	Пылесосы промышленные к норм. расх. *1,2*1,25	маш.-ч	4,2	0,504	9,13	5	0			5			
	101-4163	Грунтовка акриловая НОРТЕКС-ГРУНТ к норм. расх. *1,2*1,25	кг	30	3,6	51,46	185	0			185			
	402-3674	Смеси сухие для наливных полов, марка «Велонит» 3000	м	0,45	0,054	14 152,54	764				764			
	28	Устройство стяжек на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавить к нормам 11-01-011-09 К=МАТ*30; ЭМАД, ЭПМ, ТЭМ*1,25*1,2*30; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2*30; НР-94,09; СП=51	100 м2 стяжки		0,12	76 126,33	9 135	1 455			38	7 642	11,57544	0,108
		Накладные расходы	94 %				1 368							
		Сметная прибыль	51 %				742							
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>11 245</b>							
	1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3 к норм. расх. *1,15*1,2*30	чел.-ч	96,462	11,57544	125,72	1 455	1 455						
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2*30	чел.час	0,9	0,108	0,00	0				0			
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,855	0,1026	217,71	22	0			22			
	030952	Дрели электрические к норм. расх. *1,25*1,2*30	маш.-ч	20,25	2,43	6,25	15	0			15			
	330206	Смеси сухие для наливных полов, марка «Велонит» 3000 к норм. расх. *30	м	4,5	0,54	14 152,54	7 642				7 642			
	402-3674	Шифровка бетонных или металлоцементных покрытий К=(ЭМАД, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=94,095; СП=51	100 м2 покрытия		0,12	17 478,24	2 097	1 773			236	88	13,254624	0,3762
		Накладные расходы	94 %				1 667							
		Сметная прибыль	51 %				904							
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>4 668</b>							
		Рабочий строитель среднего разряда 3,5 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	110,4552	13,254624	133,77	1 773	1 773						
	1-1035	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел.час	3,135	0,3762	0,00	0				0			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Повышенки грузоподъемностью до 500 кг одноименные, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,015	0,0018	246,77	0		0	0			
	101-9732	Токоемодвижка грузоповка Levit Savi 105AS	т	0,083333333	0,01	574 576,24	5 746				5 746		
33	11-01-045-1	Устройство покрытие наливных составов на эпоксидной смоле толщиной 3 мм и грунтовой толщиной 0,5 мм К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=94,095; СП=51	100 м2		0,12	195 769,56	23 493	2 275	54		21 164	13,254624	0,018
		Накладные расходы	94 %				2 139						
		Сметная прибыль	51 %				1 160						
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>26 792</b>						
	1-1033	Рабочий строитель среднего разряда 5,3 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	110,4552	13,254624	171,61	2 275	2 275					
	2	Заработы труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел. час	0,15	0,018	0,00	0			0			
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одноименные, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,15	0,018	246,77	4		4	0			
	340312	Машини мозаично-шлифовальные к норм. расх. *1,25*1,2 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	45	5,4	5,95	32		32	0			
	400001	к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,21	0,0252	691,30	17		17	0			
	101-3332	Эпоксидная химстойкая композиция	т	0,3	0,036	504 237,28	18 153				18 153		
	101-3333	Универсальная грунтовка	т	0,06	0,0072	418 220,33	3 011				3 011		
34	11-01-039-2	Устройство плитусов цементных К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=94,09; СП=51	100 м ПЛИТУСА		0,14	2 605,83	365	285	6		74	2,00928	
		Накладные расходы	94 %				268						
		Сметная прибыль	51 %				145						
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>778</b>						
	1-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	14,352	2,00928	141,83	285	285					
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,06	0,0084	691,30	6		6	0			
	402-9071	Распорки гомовый кидочный тискиелый цементный	м3	0,16	0,0224	3 305,08	74				74		
35	62-18-2	Окраска масляными составами плитусов К=НР=68; СП=40	100 м2 окрашиваем ой поверхности		0,012	7 775,62	93	59	1		33	0,4608	0,0012
		Накладные расходы	68 %				40						
		Сметная прибыль	40 %				24						
		<b>Итого с НР и СП</b>					<b>157</b>						
	1-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2 Заработы труда машинистов	чел.-ч	38,4	0,4608	128,90	59	59					
	2		чел. час	0,1	0,0012	0,00	0			0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одноконтровые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,1	0,0012	246,77	0	0	0					
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	0,00072	691,30	0	0	0					
101-0453	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ М4-25 красно-коричневая	м	0,0169	0,0002028	131 000,00	27					27		
101-1596	Шкурка шифрошальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,01008	406,78	4					4		
101-1712	Шпателька клеевая	м	0,0124	0,0001488	15 152,43	2					2		
101-1757	Ветошь	кг	0,31	0,00372	52,32	0					0		
36	69-15-1	Загрязнение строительного мусора в мешки К=НР=56,1; СП=32	т	3,6	504,38	1 816		393			1 423	3 708	
		Накладные расходы	56 %			220							
		Сметная прибыль	32 %			126							
		Итого с НР и СП				2 162							
1-1010	Рабочий стропильный среднего разряда I	чел.-ч	1,03	3,708	106,00	393		393			1 423		
101-5983	Мешки полипропиленовые (50 кг)	шт.	20	72	19,76	1 423							
37	ФСЦП 310-3021-1	Перевозка грузов автомобильными- самовалами грузоподъемностью 10 т. работавших вне карьера: расстояние перевозки 21 км. нормативное время пробега 1,518 час; класс груза I К=НР=0,85; СП=0,8	т	3,6	176,47	635		635					
		Итого с НР и СП				635							
		автомобиль-самовал-10 т	маш.-ч	1,518	5,4648	116,25	635		635	0			
38	311-01-148-1	Погрузка: Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м <sup>3</sup> К=НР=0,85; СП=0,8	т	3,6	16,90	61		61					0,0864
		Итого с НР и СП				61							
2		Затраты труда машинистов	чел.час	0,024	0,0864	0,00	0				0		
		Экскаваторы одноконтровые дизельные на свободном ходу при работе на других видах строительства (0,65 м <sup>3</sup>	маш.-ч	0,024	0,0864	704,35	61		61	0			
	060248												
<b>Итого по смете Гравечкаэ</b>				<b>347 663,00</b>	<b>70 981,00</b>	<b>30 735,00</b>	<b>8,00</b>	<b>245 947,00</b>	<b>537,64</b>	<b>#СЫЛКА1</b>			
Эксплуатация машин						30 735							
Основная ЗП рабочих					70 981								
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Стоимость материальных ресурсов (всего)											245 947		
Итого													
Автотранспорт 7%						195 186							
Итого по смете						17 216							
НДС 18%						458 349							
Всего по смете						82 503							
						540 852							