

"Согласовано"
 Директор ООО "Промтехвэз-М"
 / Логунин И.Ю. /
 " " " 2018 г.

Отделочные работы помещения корпуса 20 к. № 1149 в осях (Б - Г) / (18 - 19)
 (размещение установок системы контроля монтажа "Улей")

СМЕТА

Строительные работы 657,86 тыс. руб.
 Монтажные работы 45,37 тыс. руб.

"Увержделано"
 Генеральный директор АО "ММЗ"
 / Ефремов Б.И. /
 " " " 2018 г.

Приложение № 2 к договору № _____

от _____

№ п/п	Шифр норм	Наименование видов работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих (протных) ценах, руб.								
				На единицу	Всего	На единицу	Общая	Основная зарплата		В том числе		Зарплата машинистов		Материалы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	09-03-014-1	Демонтаж металлоконструкций потолка К=(ЭММ, ЭИМ, ОЭИ, ТЗМ)*0,7; НР=76,5; СП=68	конструкций		0,61	7 641,93	4 661	3 483		1 144		34	27	2
		Накладные расходы	76,5 %				2 664							
		Сметная прибыль	68 %				2 368							
		Итого с НР и СП					9 693							
	1-1032	Рабочий спринглер среднего разряда 3,2 к норм. расх. *0,7	чел.-ч	44,296	27,02056	128,90	3 483	3 483						
		Затраты труда машинистов к норм. расх. *0,7	чел. час	2,674	1,63114	0,00	0					0		
	020403	Краны козловые при работе на монтаже металлоконструктивного оборудования 32 м к норм. расх. *0,7	маш.-ч	0,07	0,0427	743,29	32		32			0		
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 м к норм. расх. *0,7	маш.-ч	0,084	0,05124	648,77	33		33			0		
	021244	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 25 м к норм. расх. *0,7	маш.-ч	2,52	1,3372	659,69	1 014		1 014			0		
	040504	Длиарат для газовой сварки и резки Преобразованием сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А к норм. расх. *0,7	маш.-ч	1,022	0,62342	6,34	4		4			0		
	041000	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *0,7	маш.-ч	0,07	0,0427	96,98	4		4			0		
	400001	к норм. расх. *0,7	маш.-ч	0,133	0,08113	705,77	57		57			0		
	101-0324	Кислород механический газообразный	м3	1,2	0,732	6,22	5					5		
	101-1513	Электроды диаметр 4 мм Э42	м	0,00044	0,0002684	73 728,81	20					20		
	101-2278	Прован-Блтан, смесь механическая	кг	0,36	0,2196	45,00	10					10		
2	46-04-007-6	Разборка потолков на стенопанельных панелей К=НР=9,5; СП=56	100 м2		0,498	9 091,16	4 528	4 240		288			33	1
		Накладные расходы	93,5 %				3 964							
		Сметная прибыль	56 %				2 374							
		Итого с НР и СП					10 866							
	1-1031	Рабочий спринглер среднего разряда 3,1	чел.-ч	66,87	33,30126	127,31	4 240	4 240						
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	2,2	1,0956	0,00	0					0		
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однооптковые, высота подъема 45 м	маш.-ч	2,2	1,0956	262,70	288		288			0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	15-04-030-3	Машина окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2 K=(ЭММ, ЭИМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР-80,33; СП-37,1	100 м2 окрасиваемой поверхности		0,555	10 948,91	6 077	4 063	20	1 994	31	0	
		Накладные расходы	80,33%				3 264						
		Сметная прибыль	37,4%				1 520						
		Итого с НР и СП					10 861						
		Рабочий строитель среднего разряда 3,3 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	56,0142	31,087881	130,70	4 063	4 063					
		Заработы труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел.час	0,015	0,008325	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	0,008325	262,70	2	0					
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,045	0,024975	705,77	18	0					
		Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ М4-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая к норм. расх. *1,25*1,2	т	0,0273	0,0151515	131 000,00	1 985				1 985		
		Вешивы к норм. расх. *1,25*1,2	кг	0,3	0,1665	52,82	9				9		
4	15-04-030-2	Массивная окраска металлических поверхностей больших (кроме кровель), количество окрасок 2 K=(ЭММ, ЭИМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР-80,33; СП-37,4	100 м2 окрасиваемой поверхности		0,62	6 238,75	3 867	1 365	22	2 480	10	0	
		Накладные расходы	80,33%				1 097						
		Сметная прибыль	37,4%				511						
		Итого с НР и СП					5 475						
		Рабочий строитель среднего разряда 3,3 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	16,8498	10,446876	130,70	1 365	1 365					
		Заработы труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел.час	0,015	0,0093	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	0,0093	262,70	2	0					
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,045	0,0279	705,77	20	0					
		Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ М4-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая к норм. расх. *1,25*1,2	т	0,0305	0,01891	131 000,00	2 477				2 477		
		Вешивы к норм. расх. *1,25*1,2	кг	0,1	0,062	52,82	3				3		
		Накладные расходы	90,27%		0,498	52 709,35	26 249	8 917	65	17 267	67		
		Сметная прибыль	42,84%				8 049						
		Итого с НР и СП					38 118						
		Рабочий строитель среднего разряда 3,5 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	133,86	66,66228	133,77	8 917	8 917					
		Штукатуря к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	3,3	1,6434	15,48	25	0					
		Ножницы электрические к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,48	0,23904	126,16	30						
5	10-05-011-2	Устройство подвесных потолков из гипскартонных листов (ТКЛ) по системе «КНАУФ» одноуровневых (П 113) K=(ЭММ, ЭИМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР-90,77; СП-42,84	100 м2 потолка										
		Накладные расходы	90,27%				8 049						
		Сметная прибыль	42,84%				3 820						
		Итого с НР и СП					38 118						
		Рабочий строитель среднего разряда 3,5 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	133,86	66,66228	133,77	8 917	8 917					
		Штукатуря к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	3,3	1,6434	15,48	25	0					
		Ножницы электрические к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,48	0,23904	126,16	30						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		Перфораторы электрические к норд. рещ. *1,25*1,2	мат.-ч	1,95	0,9711	9,25	9							
	331431	Грунтова «Тифенгрунд», КИНАУФ	кг	10	4,98	38,98	194		9		194			
	101-2430	Шпаклевка «Фугенфлюшер», КИНАУФ	кг	46	22,908	15,15	347				347			
	101-2438	Лента серпянка	м	68	33,864	11,40	386				386			
	101-2474	Листы гипсовармотные ГКЛ 12,5 мм	м2	111	55,278	87,87	4857				4857			
	101-2509	Штруп самоклеяющийся (ЛН) 3,5/9,5 мм	шт.	368	183,264	0,40	73				73			
	101-2583	Штруп самоклеяющийся (ТН) 3,5/25 мм	шт.	2221	1106,058	0,40	442				442			
	101-2589	Дюбель-своздь 6/80 мм	шт.	81	40,338	2,12	86				86			
	101-2590	Дюбель-своздь 6*80	шт.	322	160,356	2,12	340				340			
	201-0802	Профиль номолочный ПП 60/27/0,6	шт.	189	94,122	90,61	8528				8528			
	201-0816	Подвес с зажимом для ПП-профиля 60*27 мм	шт.	162	80,676	5,60	452				452			
	201-0833	Соединители профилей одноуровневые ПП	шт.	183	91,134	11,60	1057				1057			
	201-0831	ПП-удлинитель профилей 60*27	шт.	81	40,338	12,50	504				504			
6	10-01-022-3	Пошивка потолков листами ГКЛ (2 слоя) К=(ЭМЛ, ЭПЛ, ТЭЛ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=90,27; СП=12,84	100 м2		0,498	22 274,38	11 093		5 871		3	5 219	46	0
		Накладные расходы					5 300							
		Сметная прибыль					2 515							
		Итого с НР и СП					18 908							
		Затраты труда рабочих, разряд работ 3.1 к норд. рещ. *1,15*1,2	чел.-ч	92,598	46,113804	127,31	5 871		5 871					
	1-3.1	Затраты труда машинистов к норд. рещ. *1,25*1,2	чел. час	0,81	0,40338	0,00	0				0			
	2	Пыля диековая электрическая к норд. рещ. *1,25*1,2	м2	1,005	0,50049	6,55	3				3			
	331531	Листы ГКЛ Саморезы	м2	105	52,29	87,87	4 595				4 595			
			шт.	3132	1559,736	0,40	624				624			
7	26-01-055-2	Установка пароизоляционного слоя К=(ЭМЛ, ЭПЛ, ТЭЛ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=76,5; СП=17,6	100 м2											
		Накладные расходы					973							
		Сметная прибыль					605							
		Итого с НР и СП					5 102							
		Рабочий стропитель среднего разряда 3.2 к норд. рещ. *1,15*1,2	чел.-ч	19,8168	9,8687664	128,90	1 272		1 272					
	1-1/032	Лента полиамидовая с линким слоем А50	шт.	7,423	3,696654	112,00	414				414			
	101-3594	Пароизоляция	м2	115	57,27	32,10	1 838				1 838			
8	26-01-039-1	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов парохо t=100 мм К=(ЭМЛ, ЭПЛ, ТЭЛ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=76,5; СП=17,6	1 м3											
		Накладные расходы					33 327							
		Сметная прибыль					7 618							
		Итого с НР и СП					45 685							
		Рабочий стропитель среднего разряда 3.7 к норд. рещ. *1,15*1,2	чел.-ч	14,6004	72,709992	136,95	9 958		9 958					
	1-1/037	Лебедки электрические тисовыми усилием 19,62 кН (2 м)	чел.-ч											
	030403	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	мат.-ч	1,125	5,6025	28,21	158				158			
	400001	к норд. рещ. *1,25*1,2	мат.-ч	0,9	4,482	705,77	3 163							
	104-9163	Изделия теплоизоляционные	м3	1,02	5,0796	3 946,75	20 048				3 163			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	15-04-006-1	Покрытие поверхностей групповой глубочного проникновения за 1 раз потолков К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=80,33; СТ=37,4	100 м2 покрытия			0,498	2 101,38	1 047	790	2	255	6	0
		Накладные расходы	80,33 %				635						
		Сметная прибыль	37,4 %				295						
		Итого с НР и СП					1 977						
	1-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	11,178	5,566644	141,83	790	790					
	2	Заработы труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел. час	0,015	0,00747	0,00	0	0			0		
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,015	0,00747	262,70	2				0		
	101-1757	Вешовь	кг	0,1	0,0498	52,82	3				3		
	101-9732	Грунтовка	м	0,013	0,006474	38 983,05	252				252		
10	62-27-2	Шпаклевка потолков за 1 раз К=НР*0,83; СТ*0,8	100 м2 ошпаклеван ной поверхности			4 305,81	2 144	1 839			305	15	
		Накладные расходы	68 %				1 251						
		Сметная прибыль	40 %				736						
	1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3 Шпаклевка гипсовая	чел.-ч	29,38	14,63124	125,72	4 131	1 839			305		
		Итого с НР и СП		0,0404	0,0201192	15 152,43	305						
11	15-04-005-6	Володульсионная окраска потолков К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=80,33; СТ=37,4	100 м2 окрашиваем ой			9 337,95	4 650	2 600			2 048	20	0
		Накладные расходы	80,33 %				2 089						
		Сметная прибыль	37,4 %				972						
		Итого с НР и СП					7 711						
	1-1034	Рабочий строитель среднего разряда 3,4 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	39,468	19,655064	132,29	2 600	2 600					
	2	Заработы труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел. час	0,015	0,00747	0,00	0	0			0		
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,015	0,00747	262,70	2				0		
	101-1596	Шкурка тиффоновая двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,41832	406,78	170				170		
	101-1712	Шпатлевка клеиевая	м	0,0055	0,002739	15 152,43	42				42		
	101-1757	Вешовь	кг	0,31	0,15438	52,82	8				8		
	101-1959	Краска вододисперсионная	м	0,069	0,034362	53 208,45	1 828				1 828		
12	09-03-046-3	Демонтаж металлческой перегородки К=(ЭММ, ЭПМ, ЭПД, ТЭ, ТЭМ)*0,7; НР=76,5; СТ=68	100 м2			5 176,17	1 424	1 358			66	10	0
		Накладные расходы	76,5 %				1 039						
		Сметная прибыль	68 %				923						
		Итого с НР и СП					3 386						
	1-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6 к норм. расх. *0,7	чел.-ч	36,47	10,02925	135,36	1 358	1 358					
	2	Заработы труда машинистов к норм. расх. *0,7	чел. час	0,217	0,059675	0,00	0	0			0		
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 м к норм. расх. *0,7	маш.-ч	0,217	0,059675	648,77	39				39		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к.порт. расх. *0,7	маш.-ч	0,14	0,0385	705,77	27		27	0			
13	46-03-002-16	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 160 мм К-НР-03.5.СП=56	100 отверстий		0,02	79 198,32	1 585	182	323		1 080	1	1
		Накладные расходы	93,5 %				170						
		Сметная прибыль	5,6 %				102						
		Итого с НР и СП					1 857	182					
	1-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	64	1,28	141,83	182	182					
	2	Затраты труда машинистов	чел.час	60	1,2	0,00	0			0			
	330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш.-ч	60	1,2	247,93	298		298	0			
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,8	0,036	705,77	25		25	0			
		Сверла концевые алмазные диаметром 160 мм	шт.	2,02	0,0404	26 720,30	1 080				1 080		
14	46-03-002-32	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается к расценке 46-03-002-16 К=(ММД, ЭМД, ЭПД, ОЭП, ТЭ, ТЭМ)*30; НР=93,5; СП=56	100 отверстий		0,02	109 062,87	2 181	116	446		1 619	1	2
		Накладные расходы	93,5 %				108						
		Сметная прибыль	5,6 %				65						
		Итого с НР и СП					2 354	116					
	1-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	40,8	0,816	141,83	116	116		0			
	2	Затраты труда машинистов	чел.час	90	1,8	0,00	0			0			
	330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш.-ч	90	1,8	247,93	446		446	0			
		Сверла кольцевые алмазные диаметром 160 мм	шт.	3,03	0,0606	26 720,30	1 619				1 619		
15	09-08-001-1	Установка металлических столов высотой до 4 м с погружением в бетонное основание К=(ЭМД, ЭПД, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=68,85; СП=57,8	100 столов		0,02	288 458,81	5 769	124	589		5 056	1	1
		Накладные расходы	68,85 %				85						
		Сметная прибыль	57,8 %				72						
		Итого с НР и СП					5 926	124					
	1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	49,1832	0,983664	125,72	124	124					
	2	Затраты труда машинистов	чел.час	32,505	0,6501	0,00	0			0			
	110054	Автономные установки 5 м3	маш.-ч	16,11	0,3222	938,29	302		302	0			
	160402	Машины буровые-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	16,395	0,3279	822,67	270		270	0			
		к.порт. расх. *1,25*1,2	5 т										
	400001	к.порт. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	1,215	0,0243	705,77	17		17	0			
	201-9212	Труба профильная 100*100*4	т	5	0,1	44 491,53	4 449		4 449		4 449		
	401-9021	Бетон	м3	6,34	0,1268	4 788,14	607				607		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
16	46-01-004-2	Усиление проема швеллером К-НР-93.5; СЛ-56	1 Т		0,031	97 075,98	3 009	873	192		1 944	6	0	
		Накладные расходы	93,5%				816							
		Сметная прибыль	56%				489							
		Итого с НР и СП					4 314							
1-1041	Рабочий строитель среднего размера 4,1		чел.-ч	195,63	6,06453	143,95	873	873						
2	Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительных 10 т		чел.час	5,12	0,15872	0,00	0							
021141	Установка для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.-ч	5,12	0,15872	648,77	103		103					
040502	Аппарат для газовой сварки и резки		маш.-ч	37,06	1,14886	51,89	60		60					
040504	Дренажные электриветские		маш.-ч	1,9	0,0589	6,34	0		0					
330206	Автомобиль бортовой, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,65	0,05115	8,22	0		0					
400001	Швеллер 10		м	1,33	0,04123	705,77	29		29					
101-0324	Кислород технический газобразный		м3	1,02	0,03162	56 991,53	1 802				1 802			
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42		м	1,83	0,05673	6,22	0		0					
101-2278	Бронан-буман, смесь техническая		кг	0,035	0,001085	73 728,08	80				80			
203-0511	Цитлы из досок толщиной 25 мм		м2	0,15	0,00465	45,00	0							
402-0078	Распорец голтовый отделочный тляжелый, рекетный 1:3		м3	5,8	0,1798	322,03	58					58		
				0,03	0,00093	3 608,72	3					3		
17	10-06-037-4	Облицовка стен по системе «КНАУФ» по однопарному металлическому каркасу из готового профилля гипсоволокнистыми листами (С 663) двумя слоями К-(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР-90,27; СП-42,84	100 м2 стен (за вычетом проемов)											
		Накладные расходы		90,27%			14 389							
		Сметная прибыль		42,84%			6 829							
		Итого с НР и СП					114 754							
		Рабочий строитель среднего размера 3,5	чел.-ч	147,66	119,16162	133,77	15 940	15 940						
1-1035	Шурупверт к норм. рых. *1,25*1,2		маш.-ч	3,945	3,183615	15,48	49		49					
330901	Ножеины электриветские к норм. рых. *1,25*1,2		маш.-ч	0,255	0,205785	126,16	26		26					
		Перфораторы электриветские												
331451	к норм. рых. *1,25*1,2		маш.-ч	2,355	1,900485	9,25	18		18					
101-2430	Грунтовека «Тифеернд», КНАУФ		кг	12	9,684	38,98	377				377			
101-2439	Шпаклевка «Фризепроллер ГВ», КНАУФ		кг	84	67,788	15,15	1 027				1 027			
101-2474	Лента серпянка		м	198	159,786	11,40	1 822				1 822			
		Листы гипсоволокнистые влагостойкие ГВЛВ 10 мм	м2	225	181,575	150,00	27 236				27 236			
101-2513	Шуруп самонарезающий (ЛН) 3,5/9,5 мм		шт.	525	423,675	0,40	169				169			
101-2582	Шуруп для ГВЛ 3,9/30		шт.	790	637,53	0,40	255				255			
101-2588	Шуруп для ГВЛ 3,9/45		шт.	1844	1488,108	0,40	595				595			
101-2590	Дюбель-гвоздь 6*80		шт.	354	285,678	2,12	606				606			
201-0797	Профиль стальной ПС С 100 С		м	320	258,24	171,28	44 231				44 231			
201-0815	Профес трубой для ПП-профиля		шт.	262	211,434	5,60	1 184				1 184			
18	26-01-036-2	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на кляе и дюбелями холодных поверхностей внутренних стен и перегородок	100 м2 поверхности											
		К-(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР-90,27; СП-42		76,5%			43 609				43 609			
		Накладные расходы			0,807	54 038,66	1 444							
								1 887		85		41 637	16	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Сметная прибыль	47,6%				898						
		Итого с НР и СП					45 951						
	1-1026	Рабочий стропильщик среднего разряда 2,6 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	19,2648	15,5466936	121,37	1 887	1 887					
	2	Затраты труда машинистов Краны башенные при работе на других видах строительства 5 м к норм. расх. *1,25*1,2	чел. час	0,045	0,036315	0,00	0	0					
	020128	Штуруповерт к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,045	0,036315	862,28	31		31	0			
	134041	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,9	0,7263	15,48	11		11	0			
	400001	Дробель раскорный с металлургическим спержением 10х150 мм к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,075	0,060525	705,77	43		43	0			
	101-2797	Длины металлоизделий	10 шт.	60	48,42	47,60	2 305				2 305		
	104-9100	Установка напольно-подвального 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 площадки	12,34910277	9,965725938	3 946,75	39 332				39 332		
	19	Накладные расходы Сметная прибыль	76,5% 47,6%										
		Итого с НР и СП					8 483						
	1-1032	Рабочий стропильщик среднего разряда 3,2 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	19,8168	15,9921576	128,90	2 061	2 061					
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,375	0,302625	705,77	214		214	0			
	101-3594	Лента полиэтиленовая с линками слоем А50 Даровозвращения	ШТ	7,423	5,990361	112,00	671				671		
	113-9462	Облицовка колонн листами Г,В,ПВ в 3 слоя К=МАТ*3; (ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2*3; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2*3; НР=80,33; СП=37,4	100 м2 отделываемой поверхности	115	92,805	32,10	2 979				2 979		
		Накладные расходы	80,33%										
		Сметная прибыль	37,4%										
		Итого с НР и СП					11 868						
	1-1036	Рабочий стропильщик среднего разряда 3,6 к норм. расх. *1,15*1,2*3	чел.-ч	365,562	25,58934	135,36	3 464	3 464					
	2	Затраты труда машинистов Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25*1,2*3	чел. час	5,625	0,39375	0,00	0	0					
	030954	Распоросмесители передвижные 65 л к норм. расх. *1,25*1,2*3	маш.-ч	0,945	0,06615	262,70	17		17	0			
	110901	Штуруповерт к норм. расх. *1,25*1,2*3	маш.-ч	4,68	0,3276	149,34	49		49	0			
	134041	Древли электрические к норм. расх. *1,25*1,2*3	маш.-ч	50,04	3,5028	15,48	54		54	0			
	330206	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 м к норм. расх. *1,25*1,2*3	маш.-ч	14,535	1,01745	8,22	8		8	0			
	400001	Лента серпянка к норм. расх. *3	маш.-ч	1,845	0,12915	705,77	91		91	0			
	101-1735	Штуруп самонарезающий (ТН) 3,5*25 мм к норм. расх. *3	10М	63	4,41	114,00	503				503		
			100ШТ	73,8	5,166	40,00	207				207		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	0,132	705,77	93		93	0			
	101-1596	Шкурка шифровальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,7392	406,78	301				301		
	101-1712	Шпателька клеевая	м	0,005	0,0044	15 152,43	67				67		
	101-1737	Велюшь	кг	0,31	0,2728	52,82	14				14		
	101-1939	Курска водозащитная	м	0,063	0,05544	53 208,45	2 950				2 950		
25	09-04-012-1	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы К=ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=68,83; СП=57,8	1 м2 проема		9,4	6 245,23	58 706		4 554		52 101		31
		Накладные расколы					3 135						
		Сметная прибыль					2 632						
							64 473						
		Итого с НР и СП											
	1-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2 к норм. расх. *1,15*1,2 Усиловки для сверл+ручной дуговой (основного тока)	чел.-ч	3,312	31,1328	146,28	4 554		4 554				
	040502	Машины шлифовальные электрические к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,6	5,64	51,89	293		293	0			
	330301	Машины шлифовальные электрические к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,18	1,692	24,44	41		41	0			
	331451	Перфораторы электрические к норм. расх. *1,25*1,2 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,285	2,679	9,25	25		25	0			
	400001	к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,255	2,397	705,77	1 692		1 692	0			
	101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0001	0,00094	73 728,81	69				69		
	101-1921	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	шт.	0,1	0,94	268,52	252				252		
	203-9066	Блоки дверные металлические	шт	0,106382979	1	51 778,82	51 779				51 779		
26	57-2-2	Разборка покрытий полов из плиток поливинилхлоридных К=НР*0,85; СП*0,8	100 м2 покрытия		0,498	4 119,76	2 052		2 035		17		18
		Накладные расколы					1 384						
		Сметная прибыль					1 107						
		Итого с НР и СП					4 543						
	1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	35,49	17,67402	115,12	2 035		2 035				
	2	Затраты труда машинистов	чел.час	0,13	0,06474	0,00	0			0			
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однокачные, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,13	0,06474	262,70	17		17	0			
	509-9900	Сиропильный мусор	т	1,4	0,6972	0,00	0				0		
27	11-01-014-1	Устройство полов бетонных толщиной 100 мм К=ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=94,1; СП=51	100 м2 пола		0,498	85 946,17	42 801		2 953		27 596		8
		Накладные расколы					2 779						
		Сметная прибыль					1 506						
		Итого с НР и СП					47 086						
	1-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	41,814	20,82372	141,83	2 953		2 953				
	2	Затраты труда машинистов	чел.час	16,53	8,23194	0,00	0			0			
	110211	Автобетононасос 65 м3/ч к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	16,53	8,23194	1 488,33	12 252		12 252	0			
		Труба профильная 50*50*3	т	0,14	0,06972	44 491,53	3 102				3 102		
		Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, IV сорта	м3	0,06	0,02988	5 762,71	172				172		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	401-0046												
28	МЗ8-01-006-2	Бетон	м3	10,2	5,0796	4 788,14	24 322				24 322		
		Изготовление и установка арматурной сетки К=(ЭММ, ЭИМ, ОЭП, ТЗ, ТЗМ)*1,2; НР=0,85; СП=0,8	1 т конструкций		0,344	74 586,34	25 658	6 300			6 547	12 811	45
		Накладные расходы СП=0,8	56,1 %				3 534						
		Сметная прибыль	32 %				2 016						
		Итого с НР и СП					31 208						
		Рабочий монтажник среднего разряда 3,8 к норм. расх. *1,2	чел.-ч	132	45,408	138,75	6 300	6 300					
	1-2038	Затраты труда машинистов	чел.час	2,28	0,78432	0,00	0				0		
	2	Кран на автомобильном ходу к норм. расх. *1,2	маш.-ч	1,518	0,522192	737,98	385				385		
	021102	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450-1250 А к норм. расх. *1,2	маш.-ч	51,6	17,7504	343,04	6 089			6 089			
	040300	Аппарат для газовой сварки и резки к норм. расх. *1,2	маш.-ч	1,08	0,37152	6,34	2			2			
	040504	Двери электрические к норм. расх. *1,2	маш.-ч	0,36	0,12384	8,22	1			1			
	330206	Машины шлифовальные электрические к норм. расх. *1,2	маш.-ч	0,48	0,16512	24,44	4			4			
	330301	Станок сверлильный к норм. расх. *1,2	маш.-ч	2,88	0,99072	11,38	11			11			
	331002	Пресс-ножницы комбинированные к норм. расх. *1,2	маш.-ч	0,96	0,33024	162,58	54			54			
	350481	Листы гк-2 к норм. расх. *1,2	м	0,1	0,0344	41 101,69	1 414			1 414			
	101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46 к норм. расх. *1,2	м	0,019	0,006536	73 728,81	482			482			
	101-9400	Арматура Ø 12 к норм. расх. *1,2	т	0,96	0,33024	33 050,85	10 915			10 915			
29	11-01-015-7	Шлифовка бетонных полов К=(ЭММ, ЭИМ, ТЗМ, ТЗМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЗ)*1,15*1,2; НР=94,1; СП=31	100 м2 покрытия		0,498	17 027,59	8 479	7 358			1 121		55
		Накладные расходы	94,1 %				6 924						
		Сметная прибыль	51 %				3 753						
		Итого с НР и СП					19 156						
		Рабочий строитель среднего разряда 3,5 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	110,4552	55,0066896	133,77	7 358	7 358					
	1-1035-12	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел.час	3,135	1,56123	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	1,56123	552,37	862			862			
	050102	Машины мозаично-шлифовальные к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	48	23,904	10,84	259			259			
	340312	Накладные расходы к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч				724			87			
		Сметная прибыль	80,33 %				276						
		Итого с НР и СП					1 128						
	1-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	5,0922	2,5359156	135,36	343	343					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел.час	0,015	0,00747	0,00	0			0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однокачковые, высота подъема 25 м											
030952		к порт. расх. *1,25*1,2 Двухэтажные окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0,015	0,00747	229,29	2		2	0			
340101		к порт. расх. *1,25*1,2 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 м	маш.-ч	4,23	2,10654	30,42	64		64	0			
400001		к порт. расх. *1,25*1,2 Велюшь	маш.-ч	0,06	0,02988	705,77	21		21	0			
101-1757		Грунтовока акриловая НОРТЕКС-ГРУНТ	кг	1	0,498	52,82	26		26				
101-4163		Обесшпильные поверхности	кг	13,8	6,8724	38,98	268				268		
31	13-06-004-1	К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=95,85; СП=47,6	1 м2 обеспыливающие мой		49,8	19,22	957		864				7
		Накладные расходы	подольские				828						
		Сметная прибыль		47,6%			411						
		Итого с НР и СП					2 196						
	1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	0,138	6,8724	125,72	864		864				
		к порт. расх. *1,15*1,2											
		Пылесосы промышленные											
	331305	к порт. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,15	7,47	12,49	93			0			
32	м08-02-472-10	Устройство проводника из медной ленты К=(ЭММ, ЭПМ, ОЭП, ТЭ)*1,2; НР=0,85; СП=0,8	100 м		0,9	8 625,87	7 763		4 819		2 784		35
		Накладные расходы					3 891						
		Сметная прибыль					2 506						
		Итого с НР и СП					14 160						
	1-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	38,592	34,7328	138,75	4 819		4 819				
		к порт. расх. *1,2											
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	0,036	0,0324	0,00	0			0			
		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т											
	021102	к порт. расх. *1,2 Дрези электрические	маш.-ч	0,036	0,0324	737,98	24		24	0			
		к порт. расх. *1,2											
	330206	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 м	маш.-ч	15,36	13,824	8,22	114		114	0			
		к порт. расх. *1,2											
	400001	Самокатящаяся медная лента	м	0,036	0,0324	705,77	23		23	0			
		к порт. расх. *1,2											
33	15-04-006-3	Покрывные поверхности токопроводящей грунтовок за Граз нола К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,2; НР=80,33; СП=37,4	100 м2 покрытия		0,498	12 777,46	6 363		638		5 723		5
		Накладные расходы					513						
		Сметная прибыль					239						
		Итого с НР и СП					7 115						
	1-1040-12	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	9,039	4,501422	141,83	638		638				
		к порт. расх. *1,15*1,2											
	2	Затраты труда машинистов	чел. час	0,015	0,00747	0,00	0			0			
		к порт. расх. *1,25*1,2											
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однокачковые, высота подъема 45 м											
	030954	к порт. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,015	0,00747	262,70	2		2	0			
	101-9732	Токопроводящая грунтовка Levit Coat 105AS	т	0,02	0,00996	574 576,24	5 723				5 723		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
34	11-01-045-1	Устройство покрытия лицевых составом на оксидной смоле толщиной 3 мм и грунтовкой толщиной 0,5 мм К=(ЭМА, ЭПА, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,5*1,2; НР-94-1-СП-51	100 м2										
		Накладные расходы	94,1%		0,498	195 995,04	97 605	9 440	336		87 829	55	0
		Сметная прибыль	51%				8 883						
		Итого с НР и СП					4 814						
		Рабочий строитель среднего разряда 5,3 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	110,4552	55,0066896	171,61	9 440	9 440					
		Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,2	чел.час	0,15	0,0747	0,00	0						
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,15	0,0747	262,70	20		20				
		Машинно-инструментальные к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	45	22,41	10,84	243		243				
		Автообити бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,21	0,10458	705,77	74		74				
		Эксплоатация химической композиции Универсальная грунтовка к норм. расх. *1,15*1,2	т	0,3	0,1494	504 237,28	75 333				75 333		
		Устройство лифтузов поливинилхлоридных К=(ЭМА, ЭПА, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,5*1,2; НР-94-1-СП-51	100 м	0,06	0,02988	418 220,33	12 496				12 496		
		Накладные расходы	94,1%				293				948		
		Сметная прибыль	51%				159						
		Итого с НР и СП					1 735						
		Рабочий строитель среднего разряда 3,6 к норм. расх. *1,15*1,2	чел.-ч	9,1908	2,2977	135,36	311	311					
		Щуриоверт к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	3,015	0,75375	15,48	12		12				
		Древт электрические к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	1,995	0,49875	8,22	4		4				
		Автообити бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25*1,2	маш.-ч	0,045	0,01125	705,77	8		8				
		Любелт	10 шт.	2,65674814	0,664187035	2,27	2				2		
		Виты самонерегающие остроконечные длиной 35 мм	шт.	263,0180659	65,75451647	0,40	26				26		
		Уголок наружный для пластинкового липнуса, высота 48 мм	шт.	5,313496281	1,32837407	16,50	22				22		
		Уголок внутренний для пластинкового липнуса, высота 48 мм	шт.	10,62699256	2,65674814	16,50	44				44		
		Соединитель для пластинкового липнуса, высота 48 мм	шт.	39,8512221	9,962805526	16,50	164				164		
		Защелка морская для пластинкового липнуса левая, высота 48 мм	шт.	5,313496281	1,32837407	16,50	22				22		
		Защелка морская для пластинкового липнуса правая, высота 48 мм	шт.	5,313496281	1,32837407	16,50	22				22		
		Липнуса для полов пластинковые, 19x48 мм	м	100,9564293	25,23910733	25,60	646				646		
36	08-07-002-1	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов при высоте помещений до 6 м К=(ЭМА, ЭПА, ТЭМ)*1,25*1,2; (ОЭП, ТЭ)*1,5*1,2; НР-93-33-СП-54-1	100 м2 горизонтальной проекции		0,498	16 556,28	8 245	6 142	95		2 008	48	
		Накладные расходы	93,33%				5 732						
		Сметная прибыль	54,4%				3 341						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого с НР и СП					17 318						
	1-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1 к.порт. расх. *1,13*1,2	чел.-ч	96,876	48,244248	127,31	6 142	6 142					
		автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т											
	400001	к.порт. расх. *1,23*1,2	маш.-ч	0,227	0,13446	705,77	95		95	0			
	101-9087	Денег на деревянные лесов	м3	0,008	0,003984	6 355,93	25				25		
	101-9093	Денег на стальные рубчатых лесов	т	0,029	0,014442	76 221,72	1 101				1 101		
	203-0514	Планы местности	м2	5,5	2,739	322,03	882				882		
37	69-9-1	Очистка помещений от строительного мусора К. НР=66,3; СП=40	100 т мусора				504						
		Накладные расходы					334						
		Сметная прибыль					202						
		Итого с НР и СП					1 040						
	1-1011	Рабочий строитель среднего разряда 1,1	чел.-ч	214,32	4,71504	106,95	504						
	509-9900	Строительный мусор	т	100		0,00	0						
38	ФСЦП 311-01-148-1	Погрузка: Мусор строительный с ковша до 0,5м3 К=НР=85; СП=48	т				0						
		Итого с НР и СП					15						
	2	Затраты на муфта машинистов экскаватора одноковшовые дизельные на эвентичном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м3	чел.час	0,024	0,0216	0,00	0						
		Итого с НР и СП					15						
	060248	Перевозка грузов автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т. работающих вне карьера: расстояние перевозки 21 км. нормативное время пробега 1 518 кол. валах свала 1	маш.ч	0,024	0,0216	704,35	15						
		Итого с НР и СП	маш.-ч	1,518	1,3662	118,95	163						
		автомобиль-самосвал-10 т					163						
		Итого по локальной смете к 1149					540 704,00	125 116,00	30 168,00		385 420,00	929,00	18,00
		Эксплуатация машин							30 168				
		Основная ЗП рабочих						125 116					
		Накладные расходы					104 339						
		Сметная прибыль					58 187						
		Стоимость материальных ресурсов (всего)									385 420		
		Итого					317 810						
		Автогашепогт 7%					26 979						
		Итого по смете					730 209						
		НДС 18%					131 438						
		Всего по смете					861 647						

