

"Согласовано"
 Директор ООО "Промтехвэз-М"
 / Логушин И.Ю. /
 " " " 2016 г.

Приложение № 2 к договору № _____ от _____
 "Утверждено"
 Генеральный директор АО "ММЗ"
 / Ефремов Б.И. /
 " " " 2016 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Устройство полов в корпусе 3 (сек 82) в осях (П1-П11)

№ п/п	Шифр норм	Наименование видов работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.					Трудозатраты рабочих, чел.-ч	Трудозатраты машинистов, чел.-ч
				На единицу	Всего	На единицу	Общая	Основная зарплата	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов	Материалы			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	46-04-009-1	Разборка бетонных полов полов толщиной 250мм. К=(ЭММ, ЭПМ, ОЭП, ТЭМ)*1,35; НР=93,5; СП=56	1 м3	-	51,8	3 577,45	185 312	81 962	103 350	-	-	624,4749	158,0418	
		Накладные расходы	93,5%				76 634							
		Сметная прибыль	56%				45 899							
	1-1035-12	Рабочий строитель среднего разряда 3,5 к норм. расх. *1,35	чел.-ч	12,0555	624,4749	131,25	81 962	81 962						
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,35	чел. час	3,051	158,0418	0,00	0			0				
	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м3/мин к норм. расх. *1,35	маш.-ч	3,051	158,0418	500,02	79 024		79 024	0				
	330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические к норм. расх. *1,35	маш.-ч	6,102	316,0836	76,96	24 326		24 326	0				
	51-5-1	Итого с НР и СП Механизированная разработка грунта в стесненных условиях экскаваторами К=(ЭММ, ЭПМ, ОЭП, ТЭМ)*1,35; НР=0,85; СП=0,8	100 м2 основания	-	2,07	41 374,68	85 645	55 606	30 039	-	-	483,4485	25,09461	
		Накладные расходы	66,3%				36 867							
		Сметная прибыль	38,4%				21 353							
	1-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2 к норм. расх. *1,35	чел.-ч	233,55	483,4485	115,02	55 606	55 606						
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,35	чел. час	12,123	25,09461	0,00	0			0				
	060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м3 к норм. расх. *1,35	маш.-ч	11,799	24,42393	434,65	10 616		10 616	0				
	070147	Бульдозеры при работе на других видах строительства 37 кВт (50 л.с.) к норм. расх. *1,35	маш.-ч	0,324	0,67068	400,74	269		269	0				
	400051	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность до 7 т к норм. расх. *1,35	маш.-ч	11,799	24,42393	784,26	19 155		19 155	0				
		Итого с НР и СП					143 865							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
58-26-3	2	Нарезка швов в бетоне К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,35; НР=0,85; СП=0,8	100 м	-	0,72	3 793,29	2 731	-	748	-	1 983	-	1 2636
	2	Затраты труда машинистов к норм. расч. *1,35	чел.час	1,755	1,2636	0,00	0	-	0	0	-	-	-
	121212	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 350 мм к норм. расч. *1,35	маш.-ч	1,755	1,2636	592,19	748	-	748	0	-	-	-
	101-2431	Фреза для нарезчика к норм. расч. *1,35	шт.	0,15	0,108	18 360,00	1 983	-	748	0	1 983	-	-
		Итого с НР и СП					2 731						
	11-01-002-1	Устройство несущей подготовки толщ. 200 мм. К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,35; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,35; НР=94,09; СП=51	1 м3 подстилающ его слоя	-	41,4	1 412,67	58 485	27 375	10 480	-	20 630	219,172635	20,95875
		Накладные расходы	94,09 %				25 757						
		Сметная прибыль	51 %				13 961						
	1-1031-12	Рабочий строитель среднего разряда 3,1 к норм. расч. *1,15*1,35	чел.-ч	5,294025	219,172635	124,90	27 375	27 375					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расч. *1,25*1,35	чел.час	0,50625	20,95875	0,00	0	-	0	0	-	-	-
	030101	Демонстрэчики 5 т к норм. расч. *1,25*1,35	маш.-ч	0,135	5,589	490,20	2 740		2 740	0			
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м3/мин к норм. расч. *1,25*1,35	маш.-ч	0,37125	15,36975	500,02	7 685		7 685	0			
	050102	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций к норм. расч. *1,25*1,35	маш.-ч	0,7425	30,7395	1,80	55		55	0			
	331100	Песок природный для строительных работ средний	м3	1,2	49,68	415,25	20 630				20 630		
	408-0122	Итого с НР и СП					98 203						
	11-01-050-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,35; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,35; НР=94,09; СП=51	100 м2 поверхности	-	2,07	8 458,72	17 509	1 367	-	-	16 142	11,087179	-
		Накладные расходы	94,09 %				1 286						
		Сметная прибыль	51 %				697						
	1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3 к норм. расч. *1,15*1,35	чел.-ч	5,356125	11,08717875	123,34	1 367	1 367					
	113-0324	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм	м2	122,4	253,368	63,71	16 142				16 142		
		Итого с НР и СП					19 492						
	10-02-025-1	Установка маячных реек К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,35; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,35; НР=90,27; СП=42,84	100 м2	-	2,07	8 790,76	18 197	7 708	-	-	10 489	65,880338	-
		Накладные расходы	90,27 %				6 958						
		Сметная прибыль	42,84 %				3 302						
	1-1024-12	Рабочий строитель среднего разряда 2,4 к норм. расч. *1,15*1,35	чел.-ч	31,82625	65,8803375	117,00	7 708	7 708					
	101-1805	Труба профильная 50*50*3	м	0,145833333	0,301875	34 745,76	10 489	7 708			10 489		
		Итого с НР и СП					28 457						
	11-01-015-1 11- 01-015-2	Устройство покрытия бетонных толщиной 250 мм К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,35; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,35; НР=94,09; СП=51	100 м2 покрытия	-	2,07	138 915,01	287 554	34 299	11 697	-	241 558	298,196903	36,293569

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Накладные расходы	94,09 %				32 272						
		Сметная прибыль	51 %				17 492						
	1-1022-12	Рабочий стропитель среднего разряда 2,2 к норм. расх. *1,13*1,35	чел.-ч	144,056475	298,1969033	115,02	34 299	34 299					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,35	чел.час	17,533125	36,29356875	0,00	0			0			
	030101	Автоподъемники 5 т к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	2,025	4,19175	490,20	2 055			0			
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачинные, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	15,508125	32,10181875	246,77	7 922			0			
	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м3/мин к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	1,366875	2,82943125	500,02	1 415			0			
	111301	Вибратор передвижной к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	66,825	138,32775	2,21	306			0			
	401-0046	Бетон вязкоэпай, крупность заполнителя 40 мм, класс В15 (W300)	м3	25,5	52,785	4 576,27	241 558				241 558		
		Итого с НР и СП		-			337 318						
	м38-01-006-2	Изготовление арматурной сетки К=(ЭМД, ЭПД, ТЭД)*1,25*1,35; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,35; НР*0,85*0,9; СП*0,8*0,85	1 т конструкций	-	2,18	73 450,12	160 121	50 683	30 121	-	79 317	372,2895	6,989625
	1-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8 к норм. расх. *1,13*1,35	чел.-ч	170,775	372,2895	136,14	50 683	50 683					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,35	чел.час	3,20625	6,989625	0,00	0			0			
	021102	Кран на автомобильном ходу к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	2,1346875	4,65361875	716,85	3 336			0			
	040300	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450-1250 А к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	72,5625	158,18625	165,55	26 188			0			
	040504	Аппарат для газовой сварки и резки к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	1,51875	3,310875	5,98	20			0			
	330206	Дрези электрические к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	0,50625	1,103625	6,25	7			0			
	330301	Машины шифровальные электрические к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	0,675	1,4715	20,44	30			0			
	331002	Станок сверлильный к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	4,05	8,829	9,50	84			0			
	350481	Пресс-ножницы комбинированные к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	1,35	2,943	155,13	457			0			
	101-1515	Узелок 50*50*5	т	0,04	0,0872	31 779,66	2 771				2 771		
	101-9400	Электрический диаметр 4 мм Э46 Арматура д 12	т	0,019	0,04142	73 728,81	3 054				3 054		
			т	1,02	2,2236	33 050,84	73 492				73 492		
		Итого с НР и СП		-			199 497						
	11-01-015-7	Плиновка бетонных полов с устройством топшита К=(ЭМД, ЭПД, ТЭД)*1,25*1,35; (ОЗП, ТЭ)*1,15*1,35; НР=94,09; СП=51	100 м2 покрытия	-	2,07	29 580,65	61 232	33 760	4 316	-	23 156	257,222547	7,300631
		Накладные расходы	94,09 %				31 765						
		Сметная прибыль	51 %				17 218						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	1-1035-12	Рабочий строитель среднего разряда 3,5 к норм. расх. *1,15*1,35	чел.-ч	124,2621	257,222547	131,25	33 760	33 760					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,35	чел.час	3,526875	7,30063125	0,00	0	0		0			
	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м3/мин к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	3,526875	7,30063125	500,02	3 650		3 650	0			
	340312	Машины мозаично-цифровальные к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	54	111,78	5,95	665		665	0			
		Топливные Клейкрат СТ-S 112	т	0,6	1,242	18 644,07	23 156				23 156		
		Итого с НР и СП					110 215						
	15-07-003-2 прим	Грунтование пола составом Клейкрат АС- S200 К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,25*1,35; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,35; НР=80,33; СП=37,4	100 м2 обрабатываемой поверхности	-	2,07	3 185,98	6 595	1 575	280	-	4 740	11,858461	0,034931
		Накладные расходы					1 265						
		Сметная прибыль					589						
	1-1036-12	Рабочий строитель среднего разряда 3,6 к норм. расх. *1,15*1,35	чел.-ч	5,728725	11,85846075	132,81	1 575	1 575					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,35	чел.час	0,016875	0,03493125	0,00	0			0			
	030952	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 25 м к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	0,016875	0,03493125	217,71	8		8	0			
		Легатны окрасочные высокого давления для окревки несущей конструкции мощностью 1 квм к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	4,75875	9,8506125	27,66	272		272	0	108		
	101-1737	Ветошь	кг	1	2,07	52,32	108						
	101-4163	Клейкрат АС-S200	кг	13,8	28,566	162,14	4 632				4 632		
		Итого с НР и СП					8 449						
	11-01-044-2	Нарезка швов в бетоне с заполнением швов герметиком при устройстве полимерных наливных полов К=(ЭММ, ЭПМ, ТЭМ)*1,35*1,25; (ОЭП, ТЭ)*1,35*1,15; НР=94,09; СП=51	100 м	-	0,3	23 789,95	7 137	544	2 419	-	4 174	4,522433	1,4175
		Накладные расходы					512						
		Сметная прибыль					277						
	1-1027-12	Рабочий строитель среднего разряда 2,7 к норм. расх. *1,35*1,15	чел.-ч	15,074775	4,5224325	120,33	544	544					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,35*1,25	чел.час	4,725	1,4175	0,00	0			0			
	121200	Машины бетоноукладочного комплекта на рейс-формах нарезчики швов в свежеуложенном цементно-бетоне к норм. расх. *1,35*1,25	маш.-ч	7,9734375	2,39203125	1 011,35	2 419		2 419	0	3 627		
		Вытеснители	шт.	3,333333333	1	3 627,12	3 627						
	101-0215	Герметик полиуретановый	кг	3,35	1,005	543,78	546				546		
		Итого с НР и СП					7 926						
	23-04-011-1	Установка люка К=НР=99,45; СП=60,52	1 шт.	-	1	1 486,29	1 486	254		-	1 232	2,033775	-
		Накладные расходы					253						
		Сметная прибыль					154						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	1-1031-12	Рабочий стропитель среднего разряда 3, I к норм. расх. *1,15*1,35	чел.-ч	2,033775	2,033775	124,90	254	254					
	101-2536	Лока чурные тельякельй	шт	1	1	1 228,81	1 229				1 229		
	401-0007	Бетон тельякельй, класс В20 (М250)	м3	0,0008	0,0008	4 323,89	3				3		
		Итого с НР и СП					1 893						
13	ФСЦП 311-01-148-1	Погрузка: Мусор стропельный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3 К=(ЭЖМ, ЭПМ, ОЭП, ТЭ, ТЭМ)*1,35; НР=85; СП=48	т	-	174	22,82	3 971	-	3 971	-	-	-	5,6376
	2	Эксплуатация экскаваторов дизельные на увеличенном ходу при работе на других видах строительных 0,65 м3 к норм. расх. *1,35	чел. час	0,0324	5,6376	0,00	0			0			
	060248	Итого с НР и СП	маш.-ч	0,0324	5,6376	704,35	3 971		3 971	0			
		Итого с НР и СП	т	-	174	176,47	30 706		30 706	-	-	-	-
14	1	Перевозка грузов автомобилями-самовалами грузоподъемностью 10 т. работающими вне карьера: расстояние перевозки 21 км. нормативное время пробега 1,518 час, класс груза I	т	-	174	176,47	30 706		30 706				
		автомобиль-самовал-10 т	маш.-ч	1,518	264,132	116,25	30 705		30 705	0			
		Итого с НР и СП					30 706						
Итого по смете							926 681,00	295 133,00	228 127,00	-	403 421,00	2 350,19	263,03

Стоимость материала	403 421												
Эксплуатация машин	228 127												
Основная ЗП рабочих	295 133												
Накладные расходы	239 159												
Сметная прибыль	134 728												
Итого	897 147												
Автопереносит 7%	28 239												
Итого по смете	1 328 807												
НДС 18%	239 185												
Всего по смете	1 567 992												

Составил

Проверил

