

С М Е Т А
Ремонт пола на слесарном участке корпуса №21, цех №5 (в осях 6-8, А-Г; 3-6, В-Г)

№ п/п	Шифр норм	Наименование видов работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Трудозатра ты рабочих, чел.-ч	Трудозатра ты машинистов, чел.-ч
				На единицу	Всего	На единицу	Общая	Основная зарплата		В том числе			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Локальная смета Ремонт пола на слесарном участке корпуса №21, цех №5 (в осях 6-8, А-Г; 3-6, В-Г)													
1	46-04-009-1	Разборка бетонных полов толщиной толщ. 300 мм К=(ЭММ, ЭГМ, ОЭГ)*1,35; НР=93,5; СГ=56	1 м3										
		Накладные расходы	93,5 %		78,33	2 804,01	219 638	107 606	112 032			804,4	203,6
		Сметная прибыль	56 %				100 612						
		Итого с НР и СП					380 509						
		Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	10,2695	804,409935	133,77	107 606	107 606					
2	1-1035-12	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,15	чел.час	2,599	203,57967	0,00	0					0	
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м3/мин к норм. расх. *1,15	маш.-ч	2,599	203,57967	539,43	109 817		109 817			0	
	050102	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций опбойные пневматические к норм. расх. *1,15	маш.-ч	5,198	407,15934	5,44	2 215		2 215			0	
	330804	Механизованная разработка грунта в стесненных условиях экскаваторами К=(ЭММ, ЭГМ, ОЭГ)*1,15; НР=66,3; СГ=38,4	100 м2 основания					93 478	32 577			519,5	27,0
		Накладные расходы	66,3 %		2,611	35 801,55	40 377	60 901					
		Сметная прибыль	38,4 %				23 386						
		Итого с НР и СП					157 241						
		Рабочий строитель среднего разряда 2,2	чел.-ч	198,95	519,45845	117,24	60 901	60 901					
	1-1022	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,15	чел.час	10,327	26,963797	0,00	0					0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Накладные расходы	94,09 %				1 654						
		Сметная прибыль	51 %				897						
		Итого с НР и СП					24 732						
		Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	5,356125	13,98484238	125,72	1 758	1 758					
		к норм. раск. *1,15*1,35											
		Автомобили бортовой, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03375	0,08812125	698,33	62		62				
		к норм. раск. *1,25*1,35											
		Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм	м2	122,4	319,5864	63,71	20 361				20 361		
		Установка мячных реек К=(ЭИМ, ЭГМ, ТЭМ)*1,25*1,35; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,35; НР=90,27; СП=42,84	100 м2				23 570	9 909	431		13 230	83,1	
		Накладные расходы	90,27 %		2,611	9 027,35	8 945						
		Сметная прибыль	42,84 %				4 245						
		Итого с НР и СП					36 760						
		Рабочий строитель среднего разряда 2,4	чел.-ч	31,82625	83,09833875	119,25	9 909	9 909					
		к норм. раск. *1,15*1,35											
		Автомобили бортовой, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,23625	0,61684875	698,33	431		431				
		к норм. раск. *1,25*1,35											
		Труба профильная 50*50*3	м	0,145833333	0,380770833	34 745,76	13 230				13 230		
		Устройство покрытия бетонных толщинной 250 мм	100 м2 покрытия				364 358	44 098	15 570		304 690	376,1	45,8
		К=(ЭИМ, ЭГМ, ТЭМ)*1,25*1,35; (ОЭП, ТЭ)*1,15*1,35; НР=94,09; СП=51			2,611	139 547,40	41 492						
		Накладные расходы	94,09 %				22 490						
		Сметная прибыль	51 %				428 340						
		Итого с НР и СП											
		Рабочий строитель среднего разряда 2,2	чел.-ч	144,056475	376,1314562	117,24	44 098	44 098					
		к норм. раск. *1,15*1,35											
		Затраты труда машинистов	чел.час	17,533125	45,77898938	0,00	0						
		к норм. раск. *1,25*1,35											
		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	2,025	5,287275	492,75	2 605		2 605				
		к норм. раск. *1,25*1,35											
		Побвёмники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	15,508125	40,49171438	258,94	10 485		10 485				
		к норм. раск. *1,25*1,35											
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	1,366875	3,568910625	539,43	1 925		1 925				
		к норм. раск. *1,25*1,35											
		Вибратор поверхностный	маш.-ч	66,825	174,480075	3,18	555		555				
		к норм. раск. *1,25*1,35											
		Бетон тяжёлый, крупность заполнителя 40 мм, класс В15 (М300)	м3	25,5	66,5805	4 576,27	304 690				304 690		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	МЗВ-01-006-2	Изготовление арматурной сетки К=(ЭММ, ЭГМ, ОЭГ, ТЭ)/*1,35; НР=56,1; СП=32	1 Т конструкци И		2,55	78 136,91	199 249	52 541	53 790		92 918	378,7	6,5
		Накладные расходы	56,1 %				29 476						
		Сметная прибыль	32 %				16 813						
		Итого с НР и СП					245 538						
		Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	148,5	378,675	138,75	52 541	52 541					
	1-2038	к норм. расх. *1,35											
		Заплаты труда машинистов	чел.-час	2,565	6,54075	0,00	0						
	2	к норм. расх. *1,35											
		Кран на автомобильном ходу при работе на монтаже	маш.-ч	1,485	3,78675	720,28	2 728		2 728				
	021102	к норм. расх. *1,35											
		Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450- 1250 А	маш.-ч	58,05	148,0275	340,94	50 468		50 468				
	040300	к норм. расх. *1,35											
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,215	3,09825	5,98	19		19				
	040504	к норм. расх. *1,35											
		Древет электрические	маш.-ч	0,405	1,03275	7,94	8		8				
	330206	к норм. расх. *1,35											
		Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,54	1,377	23,37	32		32				
	330301	к норм. расх. *1,35											
		Станок сверлильный	маш.-ч	3,24	8,262	10,87	90		90				
	331002	к норм. расх. *1,35											
		Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	1,08	2,754	161,63	445		445				
	350481	к норм. расх. *1,35											
		Кислород технический газообразный	м3	0,6	1,53	6,22	10				10		
	101-0324												
	101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0,019	0,04845	73 728,81	3 572				3 572		
	101-9400	Арматура Ø 12	т	1,06	2,703	33 050,84	89 336				89 336		
9	08-02-007-1	Установка арматурной сетки К=(ЭММ, ЭГМ, ТЭМ)*1,25*1,35; (ОЭГ, ТЭ)*1,15*1,35; НР=93,33; СП=54,4	1 Т Металличес ких изделий		2,55	11 599,82	29 580	29 580					1,0
		Накладные расходы					27 607						
		Сметная прибыль					16 092						
		Итого с НР и СП					73 279						
		Рабочий строитель среднего разряда 2,2	чел.-ч	98,940825	252,2991038	117,24	29 580	29 580					
	1-1022	к норм. расх. *1,15*1,35											
		Заплаты труда машинистов	чел.-час	0,388125	0,98971875	0,00	0						
	2	к норм. расх. *1,25*1,35											
		Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий	100 м2 покрытия		2,611	19 833,56	51 785	43 401	6 468		1 916	324,4	9,2
10	11-01-015-7	К=(ЭММ, ЭГМ, ТЭМ)*1,25*1,35; (ОЭГ, ТЭ)*1,15*1,35; НР=94,09; СП=51					40 836						
		Накладные расходы					22 135						
		Сметная прибыль											
		Итого с НР и СП					114 756						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1		Рабочий стропитель среднего разряда 3,5 к норм. расх. *1,15*1,35											
	1-1035-12	Заправты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,35	чел.ч	124,2621	324,4483431	133,77	43,401	43,401					
2		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м3/мин к норм. расх. *1,25*1,35	чел.ч	3,526875	9,208670625	0,00	0			0			
	050102	Машини мозаично-шлифовальные к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	3,526875	9,208670625	539,43	4,967		4,967	0			
	340312	Карборунд к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	54	140,994	10,64	1,500		1,500	0	1,916		
	11	Устройство топинга. К=(ЭММ, ЭГМ, ТЭМ)*1,25*1,35; (ОЗГ, ТЭ)*1,15*1,35; НР=94,09; СГ=51	100 м2 покрытия	2	5,222	366,98	1,916				1,916		
		Накладные расходы		94,09 %			39,241	6,140		176	32,925	43,8	0,4
		Сметная прибыль		51 %			5,777						
		Итого с НР и СП					3,131						
		Рабочий стропитель среднего разряда 3,9					48,149						
	1-1039-12	Заправты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,35	чел.-ч	16,767	43,778637	140,24	6,140	6,140					
2		Автопогрузчики 5 т к норм. расх. *1,25*1,35	чел.ч	0,16875	0,44060625	0,00	0			0			
	030101	Производительность до 500 кг одноначальные, высота подъема 45 м к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	0,10125	0,26436375	492,75	130		130	0			
	030954	Топлина Кюбеккай СТ-S 112 к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	0,0675	0,1762425	258,94	46		46	0	32,925		
	101-1305	Устройство финишного покрытия. К=(ЭММ, ЭГМ, ТЭМ)*1,25*1,35; (ОЗГ, ТЭ)*1,15*1,35; НР=80,33; СГ=37,4	100 м2 обработав аемой поверхност	0,6	1,5666	21 016,95	32,925				32,925		
		Накладные расходы		80,33 %			-9,505	2,025		491	6,989	15,0	0,0
		Сметная прибыль		37,4 %			1,627						
		Итого с НР и СП					757						
		Рабочий стропитель среднего разряда 3,6 к норм. расх. *1,15*1,35					11,889						
	1-1036-12	Заправты труда машинистов к норм. расх. *1,25*1,35	чел.-ч	5,728725	14,95770098	135,36	2,025	2,025					
2		Производительность до 500 кг одноначальные, высота подъема 25 м к норм. расх. *1,25*1,35	чел.ч	0,016875	0,044060625	0,00	0			0			
	030952	к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	0,016875	0,044060625	225,93	10		10	0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Накладные расходы	68 %				116						
		Сметная прибыль	40 %				68						
		Итого с НР и СП					440						
	1-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2 к норм. расх. *1,15	чел.-ч	44,16	1,3248	128,90	171	171					
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,15	чел.час	0,115	0,00345	0,00	0			0			
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одностоповые, высоты подъема 45 м к норм. расх. *1,15	маш.-ч	0,115	0,00345	258,94	1	1	1	0			
	030954	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,15	маш.-ч	0,089	0,00207	698,33	1		1	0			
	400001	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МД-25 красно-коричневая	т	0,0169	0,000507	131 000,00	66				66		
	101-0453	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,0252	406,78	10				10		
	101-1596	Шпателька клеевая	т	0,0124	0,000372	15 600,00	6				6		
	101-1712	Ветошь	кг	0,31	0,0093	52,32	0				0		
	101-1757		т				0						
16	ФСЦП 311-01-148-1	Погрузка: Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3 К=(ЭИМ, ЭГМ, ОЭП, ТЭ, ТЭМ)*1,35; НР=85; СП=48	т		140,99	22,93	3 233		3 233				4,6
		Итого с НР и СП					3 233						
	2	Затраты труда машинистов к норм. расх. *1,35	чел.час	0,0324	4,568076	0,00	0			0			
		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м3 к норм. расх. *1,35	маш.ч	0,0324	4,568076	707,78	3 233		3 233	0			
17	ФСЦП 310-3021-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающими вне карьера: расстояние перевозки 21 км. нормативное время пробега 1,518 час; класс груза 1	т		323,76	178,15	57 678		57 678				
		Итого с НР и СП					57 678						
		автомобиль-самосвал-10 т	маш.-ч	1,518	491,46768	117,36	57 679		57 679	0			
18	46-05-007-1	Установка и разборка защитного вертикального ограждения из тента К=(ЭИМ, ЭГМ, ОЭП, ТЭ, ТЭМ)*0,8*1,35; НР=93,5; СП=56	100 м2 покрытия				88 838	34 505		299	54 034	260,8	
		Накладные расходы					32 262						
		Сметная прибыль					19 323						
		Итого с НР и СП					140 423						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Рабочий строитель среднего разряда 3,4 к норм. расх. *0,8*1,15	чел.-ч	71,1804	260,6263397	132,29	34 505	34 505					
	1-1034-12	Лебедки электрические тягловые Усилом до 31,39 кН (3,2 т) к норм. расх. *0,8*1,15											
	030404		маш.-ч	3,1188	11,42821894	26,20	299		299		54 034		
	508-0516	Тенты укрывные	м2	100	366,43	147,46	54 034						
19	08-07-001-02	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ К=НР=93,33; СТ=54,4	100 м2 вертикальн ой проекции для наружных лесов										
		Накладные расходы		93,33 %		3,6643	12 492,45	45 776	31 505	302	13 969	247,5	
		Сметная прибыль		54,4 %				29 404					
		Итого с НР и СТ					92 319	17 139					
		Рабочий строитель среднего разряда 3,1 к норм. расх. *1,15*1,35	чел.-ч	67,53375	247,4639201	127,31	31 505	31 505					
	1-1031	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т к норм. расх. *1,25*1,35	маш.-ч	0,118125	0,432845438	698,33	302		302		0		
	400001												
	101-2594	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м3	0,009	0,0329787	5 508,47	182				182		
	101-2595	Детали стальных трубчатых лесов, укомплектованные пробками, крючками и хомутами, окрашенные	т	0,035	0,1282505	76 221,72	9 775				9 775		
	203-0514	Цилиндр настила	м2	3,4	12,45862	322,03	4 012				4 012		

Итого по локальной смете Ремонт пола на слесарном участке корпуса №21, цех №5 (в осях 6-8, А-Г; 3-6, 1 326 821,00 452 771,00 300 325,00 573 725,00 3 545,50 322,60

Эксплуатация машин	300325												
Основная ЗП рабочих	452771												
Накладные расходы	387 125												
Сметная прибыль	221 337												
Стоимость материальных ресурсов	573 725												
Автотранспорт 7%	40 161												
Итого по смете	1 975 444												
НДС 18%	355 580												
Всего по смете	2 331 024												

Заказчик

Исполнитель