
" ____ " ____ 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Главный механик АО "СХК" Р.В. Соколов

" ____ " ____ 2016 г.

АО "СХК" УЭиОИК
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 17/84/2017
(локальная смета)

ремонт ГКЗ (участок от КПП №10 до стыка с караулом №19 внутреннее ограждение
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость №99/23, инв.№2002007440000
Сметная стоимость строительных работ 3 273 783,74 руб.
в том числе 2 774 393 руб. + 499 390,74 руб. (НДС)
Средства на оплату труда 591 231 руб.
Сметная трудоемкость 3 735,99 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2017 г.
Сметная стоимость в базисном уровне цен (на 01.01.2000 г.) 440 052,68 руб.
в том числе 372 926 руб. + 67 126,68 руб. (НДС)

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед. Всего	Т/з мех. на ед. Всего	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе			Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Раздел 1.																	
1	ТЕР01-02-119-02	Расчистка площадей от кустарника и мелкоколесья вручную; при средней поросли (ИДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-119-02 1.230 Расчистка площадей от кустарников и мелкоколесья вручную ОЗП=11,21 НР (27407 руб.): 61%=80%*(0.9*0.85) от ФОТ СЛ (13928 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2	65,4 6540 / 100 ✓	61,28	61,28				4008	4008			5,0845	333,18		
2	ТЕР01-02-099-06	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: более 32 см (ИДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-099-06 1.214 Валка деревьев с корня ОЗП=11,21; ЭМ=7,65; ЗПМ=11,21 НР (260 руб.): 61%=80%*(0.9*0.85) от ФОТ СЛ (132 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 деревьев	0,12 12 / 100 ✓	348,67	312,13	36,54		42	38	4		23,575	2,83			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ТЕР07-01-055-11 Прим.	Демонтаж ж/ бетонных столбов (МДС 81-38.2004 п.3.3.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к раск.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 7.38. Устройство ворот распашных с установкой столбов ОЗП=11,21; ЭМ=8,96; ЗПМ=11,21; МАТ=5,54 НР (78872 руб.): 99%=130%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (46208 руб.): 58%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 шт.	1,23 123 / 100 ✓	16572,47	4457,06	12115,41	1320,87	20384	5482	14902	1625	344,44	423,66	82,336	101,27
4	ТЕР10-01-010-01 Прим.	Разборка стоек и козырьков из бруса (Демонтаж (разборка) ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к раск.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР10-01-010-01 10.18. Установка деревянных элементов каркаса ОЗП=11,21; ЭМ=9,49; ЗПМ=11,21; МАТ=4,38 НР (9725 руб.): 90%=118%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (4647 руб.): 43%=63%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 м3 древесины в конструкции	7,25 5,45+1,8 ✓	152,89	132,98	19,91		1108	964	144		11,25	81,56		
5	ТЕР14-02-021-01 Прим.	Разборка колючей проволоки (Демонтаж (разборка) ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к раск.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР14-02-021-01 14.35. Любеска проволочных шпалерных опор ОЗП=11,21; ЭМ=9,58; ЗПМ=11,21; МАТ=3,08 НР (74469 руб.): 79%=103%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (48075 руб.): 51%=75%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м проволоки	545 54500 / 100 ✓	15,96	15,43	0,53		8698	8409	289		1,165	634,93		
6	ТЕР07-01-055-11 Прим.	Установка ж/бетонных столбов (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 7.38. Устройство ворот распашных с установкой столбов ОЗП=11,21; ЭМ=8,96; ЗПМ=11,21; МАТ=5,54 НР (115640 руб.): 99%=130%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (67749 руб.): 58%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 шт.	1,23 123 / 100 ✓	26681,36	6407,02	18930,34	2063,86	32818	7881	23284	2539	495,1325	609,01	128,65	158,24
7	ТССЦ-403-1171	Стойка железобетонная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-403-1171 Стойка железобетонная МАТ=6,249	м3	5 ✓	3431,69				17158							
8	ТЕР10-01-010-01	Установка стоек из бруса 571,35 = 2 046,08 - 0,0031 x 3 754,27 - 0,93 x 1 426,61 - 0,12 x 1 077,77 - 0,01 x 701,39 (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР10-01-010-01 10.18. Установка деревянных элементов каркаса ОЗП=11,21; ЭМ=9,49; ЗПМ=11,21; МАТ=4,38 НР (16818 руб.): 90%=118%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (8035 руб.): 43%=63%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 м3 древесины в конструкции	5,45 ✓	621,2	305,84	49,79		3386	1667	271		25,675	141,02		
9	ТССЦ-102-0028	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-102-0028 Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта МАТ=5,524	м3	5,45 ✓	1426,61				7775							
10	ТССЦ-101-0819 Прим.	Проволока светлая диаметром 5,0-6,3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-0819 Проволока светлая диаметром 6,0-6,3 мм МАТ=5,553	т	0,574 574/1000 ✓	6173,78				3544							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	ТЕР69-10-2	Антисептирование древесины: пастами битумными ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР69-10-2 93.18 Антисептирование бревесины: пастами битумными ОЗП=11,21; ЗМ=9,58; ЗПМ=11,21; МАТ=3,54 НР (259 руб.): 66%=78%*0,85 от ФОТ СП (157 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ	100 м2 обработка поверхно сти	0,295 29,5 / 100 ✓	1453,36	118,01	1,06		439	35			9,81	2,89		
12	ТЕР14-02-021-01 Прим.	Устройство колючей проволоки 31,91 = 196,15 - 0,00564 x 16 544,12 - 0,0046 x 14 885,60 - 0,00031 x 7 925,12 (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР14-02-021-01 14.35. Подвеска проволочных шпалерных опор ОЗП=11,21; ЗМ=9,58; ЗПМ=11,21; МАТ=3,08 НР (171247 руб.): 79%=103%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (110552 руб.): 51%=75%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м проволок и	545 54500 / 100 ✓	36,8	35,48	1,32		20056	19337	719		2,6795	1460,33		
13	ТССЦ-101-0798	Проволока колючая одноосновная рифленая 2,8х2,3 мм, оцинкованная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-0798 Проволока колючая одноосновная рифленая 2,8х2,3 мм, оцинкованная МАТ=3,996	Т	4,8 ✓	14567,36				69923							
14	ТССЦ-110-0040 Прим.	Изоляторы фарфоровые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-110-0040 Изоляторы линейные штырьевые типа ТФ-12 МАТ=4,927	100 шт.	186,5 18650 / 100 ✓	471,08				87856							
15	ТССЦ-101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х60 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-0181 Гвозди строительные с плоской головкой:1,8х60 мм МАТ=5,03	Т	0,0217 21,7/1000 ✓	8146,39				177							
16	ТЕР10-01-010-01 Прим.	Установка козырьков из бруса 380,39 = 2 046,08 - 0,0031 x 3 754,27 - 0,0075 x 22 125,49 - 0,003 x 8 341,21 - 0,93 x 1 426,61 - 0,12 x 1 077,77 - 0,01 x 701,39 (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР10-01-010-01 10.18. Установка деревянных элементов каркаса ОЗП=11,21; ЗМ=9,49; ЗПМ=11,21; МАТ=4,38 НР (5559 руб.): 90%=118%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (2656 руб.): 43%=63%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 м3 древесин ы в конструк ции	1,8 ✓	430,24	305,84	49,79		774	551	90		25,875	46,58		
17	ТССЦ-102-0028	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-102-0028 Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта МАТ=5,524	м3	1,8 ✓	1426,61				2568							
18	ТССЦ-101-2959 Прим.	Саморезы 3,9х64 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-1750 Коньковые саморезы оцинкованные 4,8х80 мм МАТ=3,374	1000 шт.	11,936 11936 / 1000 ✓	254,75				3041							
19	ТССЦ-101-3772	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 3,0 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-3773 Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной:4,0 мм МАТ=4,421	Т	0,3372 337,2/1000 ✓	7740,15				2610							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	ФССЦлг01-01-01-003	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	9	10,71		10,71		96		96					
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ФССЦлг01-01-01-003 Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т. погрузка ЗМ=13,86 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ														
21	ФССЦлг03-21-01-002	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км I класс груза	1 т груза	9	3,86		3,86		35		35					
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ФССЦлг03-21-01-002 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км.: I класс груза ЗМ=9,69 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ														
22	ФССЦлг01-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	5	42,98	42,98			215	215						
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ФССЦлг01-01-01-041 Мусор строительный, ручную погрузку ОЗП=10,71; ЗМ=10,71 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ														
23	ФССЦлг03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	5	11,42	11,42	11,42		57		57					
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ФССЦлг03-21-01-010 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км.: I класс груза ЗМ=9,69 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по смете:																
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным):																
Итого Поз. 1 "1.230 Расчистка площадей от кустарников и мелколесья вручную ОЗП=11,21"																
Итого Поз. 2 "1.214 Валка деревьев с корня ОЗП=11,21; ЗМ=7,65; ЗПМ=11,21"																
Итого																
Накладные расходы 61% = 80%*(0.9*0.85) ФОТ (от 45 356)																
Сметная прибыль 31% = 45%*(0.85*0.8) ФОТ (от 45 356)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве:																
Итого Поз. 3, 6 "7.38 Устройство ворот распашных с установкой столбов ОЗП=11,21; ЗМ=8,96; ЗПМ=11,21; МАТ=5,54"																
Итого Поз. 7 "Стойка железобетонная МАТ=6,249"																
Итого Поз. 13 "Проволока колючая одноосновная рифленая 2,8х2,3 мм, оцинкованная МАТ=3,996"																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого П.п.з. 15 "Гвозди строительные с плоской головкой: 1,8х60 мм МАТ=5,03"									890							
Итого									888626	149799	342147	48678		1032,67		259,51
Накладные расходы 99% = 130%*(0.9*0.85) ФОТ (от 196 477)									194512							
Сметная прибыль 58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 196 477)									113957							
Итого с накладными и см. прибылью									1197095					1032,67		259,51
Деревянные конструкции:																
Итого Поз. 4, 8, 16 "10.18. Установка деревянных элементов каркаса ОЗП=11,21; ЭМ=9,49; ЗПМ=11,21; МАТ=4,38"								47387	35670	4792				269,16		
Итого Поз. 9, 17 "Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта МАТ=5,524"								57135								
Итого Поз. 18 "Коньковые саморезы оцинкованные 4,8х80 мм МАТ=3,374"								10260								
Итого Поз. 19 "Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 4,0 мм МАТ=4,421"								11539								
Итого								126321	35670	4792				269,16		
Накладные расходы 90% = 118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 35 670)								32103								
Сметная прибыль 43% = 63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 35 670)								15338								
Итого с накладными и см. прибылью								173762						269,16		
Строительство теплиц в сельском хозяйстве:																
Итого Поз. 5, 12																
Всего с учетом "14.35. Подвеска проволоочных шпалерных опор ОЗП=11,21; ЭМ=9,58; ЗПМ=11,21; МАТ=3,08"								28754	27746	1008				2095,26		
Накладные расходы 79% = 103%*(0.9*0.85) ФОТ (от 311 033)								320690	311033	9657				2095,26		
Сметная прибыль 51% = 75%*(0.85*0.8) ФОТ (от 311 033)								245716								
Итого с накладными и см. прибылью								158627						2095,26		
Материалы для строительных работ:								725033								
Итого Поз. 10 "Проволока светлая диаметром 6,0-6,3 мм МАТ=5,553"								19680								
Итого Поз. 14 "Изоляторы линейные штырьевые типа ТФ-12 МАТ=4,927"								432667								
Итого								452547								
Прочие ремонтно-строительные работы:																
Итого Поз. 11								429	35					2,89		
Всего с учетом "93.18 Антисептирование древесины: пастами битумными ОЗП=11,21; ЭМ=9,58; ЗПМ=11,21; МАТ=3,54"								1787	392					2,89		
Накладные расходы 66% = 78%*0.85 ФОТ (от 392)								259								
Сметная прибыль 40% = 50%*0.8 ФОТ (от 392)								157								
Итого с накладными и см. прибылью								2203						2,89		
Погрузо-разгрузочные работы:																
Итого Поз. 20 "Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т: погрузка ЭМ=13,86"								1331			1331					
Итого Поз. 22 "Мусор строительный, ручную погрузку ОЗП=10,71; ЭМ=10,71"								2303	2303							
Итого								3634	2303		1331					
Перевозка грузов автотранспортом:																
Итого Поз. 21 "Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км.: I класс груза ЭМ=9,69"								339			339					
Итого Поз. 23 "Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км.: I класс груза ЭМ=9,69"								552			552					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого									891		891					
Итого									2642279					3735,99		259,51
В том числе:																
Материалы									936481							
Машины и механизмы									356849							
ФОТ									591231							
Накладные расходы									500257							
Сметная прибыль									302139							
Индекс-дефлятор на 2017г. 2 642 279 * 1,050									2774393,00							
НДС 18%									499390,74							
ВСЕГО по смете									3273783,74					3735,99		259,51

Ведущий специалист ПСГ ОГМ:  Е.В. Галецкая
(должность, подпись, расшифровка)

Составил инженер по сметной работе ОГМ:  Е.В. Чернявская
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил инженер по сметной работе ОГМ:  М.Н. Воронина
(должность, подпись, расшифровка)

21.09.16

" " 2016 г.

" " 2016 г.

АО "СХК" ЗГЭС
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 37/20/2017
(локальная смета)

на Ремонт ГКЗ (участок №1-БНС№2)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость № 1МВК, инв. №202000008800000
Сметная стоимость строительных работ 771 614,98 руб.
в том числе 653 911 руб. + 117 703,98 руб. (НДС)
Средства на оплату труда 109 538 руб.
Сметная трудоемкость 624 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2017 г.
Сметная стоимость в базисном уровне цен (на 01.01.2000 г.) 107 928,70 руб.
в том числе 91 465 руб. + 16 463,70 руб. (НДС)

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего	
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1.																
1	ТЕР07-01-055-11 Прим.	Демонтаж бетонных столбов (ИДС 81-38.2004 п.п.3.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к раск.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 7.38. Устройство ворот распашных с установкой столбов ОЗП=11,21; ЭМ=8,96; ЗПМ=11,21; МАТ=5,54 НР (16025 руб.): 99%=130%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (9388 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 шт.	0,25 25 / 100	16572,47	4457,06	12115,41	1320,87	4143	1114	3029	330	344,44	86,11	82,336	20,58
2	ТЕР07-01-055-11 Прим.	Установка бетонных столбов (ИДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 7.38. Устройство ворот распашных с установкой столбов ОЗП=11,21; ЭМ=8,96; ЗПМ=11,21; МАТ=5,54 НР (23505 руб.): 99%=130%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (13770 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 шт.	0,25 25 / 100	26681,36	6407,02	18930,34	2063,86	6670	1602	4733	516	495,1325	123,78	128,65	32,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ТССЦ-403-1171 Прим.	Стойка бетонная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-403-1171 Стойка железобетонная МАТ=6,249	1 м3	0,23 ✓	3431,69				789							
4	ТЕР10-01-010-01 Прим.	Разборка стоек и козырьков из бруса (Демонтаж (разборка) ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗГМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР10-01-010-01 10.18. Установка деревянных элементов каркаса ОЗП=11,21; ЭМ=9,49; ЗГМ=11,21; МАТ=4,38 НР (7043 руб.): 90%=118%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (3365 руб.): 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 м3 древесины в конструкции и	5,25 4,05+1,2 ✓	152,89	132,98	19,91		803	698	105		11,25	59,06		
5	ТЕР14-02-021-01 Прим.	Разборка колючей проволоки (Демонтаж (разборка) ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗГМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР14-02-021-01 14.35. Подвеска проволочных шпалерных опор ОЗП=11,21; ЭМ=9,58; ЗГМ=11,21; МАТ=3,08 НР (1231 руб.): 79%=103%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (795 руб.): 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м проволоки	9 900 / 100 ✓	15,96	15,43	0,53		144	139	5		1,165	10,49		
6	ТЕР10-01-010-01 Прим.	Установка стоек и козырьков из бруса 2 034,44 = 2 046,08 - 0,0031 x 3 754,27 (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР10-01-010-01 10.18. Установка деревянных элементов каркаса ОЗП=11,21; ЭМ=9,49; ЗГМ=11,21; МАТ=4,38 НР (16203 руб.): 90%=118%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (7741 руб.): 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 м3 древесины в конструкции и	5,25 4,05+1,2 ✓	2084,29	305,84	49,79		10943	1606	261		25,875	135,84		
7	ТССЦ-101-1870	Проволока вязальная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-1870 Проволока вязальная МАТ=3,676	кг	54 ✓	10,85				586							
8	ТССЦ-201-0773	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-201-0773 Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями МАТ=5,965	т	0,06 ✓	12538,45				752							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
9	ТЕР14-02-021-01 Прим.	Устройство колочней проволоки 31,91 = 196,15 - 0,00564 x 16 544,12 - 0,0046 x 14 885,60 - 0,00031 x 7 925,12 (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР14-02-021-01 14.35. Подвеска проволочных шпалерных опор ОЗП=1,1,21; ЭМ=9,58; ЗПМ=11,21; МАТ=3,08 НР (2825 руб.); 79%=103%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (1824 руб.); 51%=75%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м проволоки	9 900 / 100 ✓	36,8	35,48	1,32		331	319	12		2,6795	24,12			
10	ТССЦ-101-0798	Проволока колочая одноосновная рифленая 2,8х2,3 мм, оцинкованная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-0798 Проволока колочая одноосновная рифленая 2,8х2,3 мм, оцинкованная МАТ=3,996	Т	0,87 ✓	14567,36				12674								
11	ТССЦ-110-0040	Изоляторы линейные штырьевые типа ТФ-12 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-110-0040 Изоляторы линейные штырьевые типа ТФ-12 МАТ=4,927	100 шт.	11,35 1135 / 100 ✓	471,08				5347								
12	ТССЦ-101-2030	Прокладки толевые уплотнительные 20х20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-2030 Прокладки толевые уплотнительные 20х20 мм МАТ=7,063	шт.	1135 ✓	0,12				136								
13	ТССЦ-101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х60 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-0181 Гвозди строительные с плоской головкой: 1,8х60 мм МАТ=5,03	Т	0,015 ✓	8146,39				122								
14	ТССЦ-101-0817	Проволока светлая диаметром 1,6 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-0817 Проволока светлая диаметром: 1,6 мм МАТ=4,804	Т	0,001 ✓	7803,74				8								
15	ТЕР10-01-023-01 Прим.	Разборка переходных мостиков (Демонтаж (разборка) ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расч.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расч.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР10-01-023-01 10.54. Укладка ходовых досок ОЗП=1,21; ЭМ=9,14; ЗПМ=11,21; МАТ=6,54 НР (221 руб.); 90%=118%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (106 руб.); 43%=63%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м ходов	0,93 93 / 100 ✓	30,23	22,46	7,77	0,64	28	21	7	1	1,9	1,77	0,04		0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	ТЕР10-01-023-01 Прим.	Укладка нестила из досок (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР10-01-023-01 10.54. Укладка хобовых досок ОЗП=1,1,21; ЭМ=9,14; ЗПМ=11,21; МАТ=6,54 НР (494 руб.): 90%=118%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (236 руб.): 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м ходов	0,93 93 / 100 ✓	76,58	51,66	19,41	1,59	71	48	18	1	4,37	4,06	0,1	0,09
17	ТССЦ-102-0081	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-102-0081 Доски необрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта МАТ=6,552	м3	8,75 ✓	701,39				6137							
18	ФССЦнг01-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ФССЦнг01-01-01-041 Мусор строительный, вручную: погрузка ОЗП=10,71; ЭМ=10,71 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	30 ✓	42,98	42,98			1289							
19	ФССЦнг03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 5 км I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ФССЦнг03-21-01-005 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 5 км.; I класс груза ЭМ=9,69 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	30 ✓	6,69	6,69			201		201					
20	ТЕР27-07-003-02 Прим.	Демонтаж бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком (МДС 81-36.2004 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к раск.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР27-07-003-02 27.185 Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком ОЗП=1,21; ЭМ=4,87; ЗПМ=11,21; МАТ=5,57 НР (6863 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ СП (3687 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 тротуара	1,2781 (125+2,81) / 100 ✓	768,78	390,08	378,7	5,35	963	499	484	7	33,92	43,35	0,338	0,43
21	ТЕР27-07-003-02	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком З 363,88 = 12 193,88 - 100 x 88,30 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР27-07-003-02 27.185 Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком ОЗП=1,21; ЭМ=4,87; ЗПМ=11,21; МАТ=5,57 НР (8573 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ СП (4605 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 тротуара	1,2781 (125+2,81) / 100 ✓	3363,88	487,6	473,37	6,69	4299	623	605	9	42,4	54,19	0,42	0,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	ТССЦ-403-0537 Прим.	Плиты мозаичные 500х500 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-403-0537 Плиты железобетонные для полов МАТ=5,999	м3	5 ✓	2365,2				11826							
23	ТССЦ-403-0537 Прим.	Плиты железобетонные 750х750 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-403-0537 Плиты железобетонные для полов МАТ=5,999	м3	0,3 ✓	2365,2				710							
24	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-057-02 1.180 Разработка грунта вручную в траншеях, копаные ям вручную без креплений для стоек и столбов ОЗП=11,21 НР (1327 руб.): 61%=80%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (674 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 грунта	0,1 10 / 100 ✓	1942,79	1942,79			194	177,1	17,71					
25	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-061-02 1.182 Погрузка вручную неуплотненного мерзлого грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов, засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям ОЗП=11,21 НР (807 руб.): 61%=80%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (410 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 грунта	0,1 10 / 100 ✓	1178,16	1178,16			118	111,78	11,18					
26	ТЕР05-01-028-01 Прим.	Устройство винтовых свай в сухих устойчивых грунтах 1-3 групп с бурением сваежин вращательным (ковшевым) способом диаметром: до 1000 мм, длина свай до 12 м 808,71 = 863,77 - 0,025 x 1 332,67 - 0,09 x 241,55 (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР05-01-028-01 5.19 Устройство буронабивных свай в сухих устойчивых грунтах с бурением сваежин вращательным (ковшевым) способом ОЗП=11,21; ЭМ=8,51; ЗГМ=11,21; МАТ=5,8 НР (1809 руб.): 99%=130%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (987 руб.): 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 м3 конструктивного объема свай	3 ✓	843,84	36,88	151,61	17,18	2532	111	455	52	2,8175	8,46	0,975	2,93
27	ТССЦ-103-0404 Прим.	Трубы стальные, наружным диаметром 108 мм, толщина стенки 5,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-103-0403 Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром: 108 мм, толщина стенки 5 мм МАТ=5,705	м	2,25 ✓	128,98				290							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
28	ТССЦ-101-3773 Прим.	Сталь листовая горячекатаная марки Б-ПН толщиной 4,0 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-3773 Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 4,0 мм МАТ=4,421	Т	0,02 20/1000 ✓	7735,38				155								
29	ТССЦ-101-3775 Прим.	Сталь листовая горячекатаная марки Б-ПН толщиной 5,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-2216 Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 2-6 мм МАТ=4,167	Т	0,017 17/1000 ✓	7636,03				130								
30	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (ИДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР13-03-002-04 13.39. Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 ОЗП=11,21; ЗМ=7,82; ЗПМ=11,21; МАТ=5,14 НР (101 руб.): 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (70 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности и	0,142 14,2 / 100	297,05	91,36	16,66	0,2	42	13	2		8,1065	0,87	0,0125		
31	ТССЦ-101-2224 Прим.	Пруток диаметром 12 мм, сталь марки Ст3 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-2224 Прокат стальной круглый горячекатаный диаметром 14,5 мм, сталь марки Ст3 МАТ=5,857	100 кг	0,06 6 / 100 ✓	563,24				34								
32	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (ИДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-061-02 1.182 Посыпка вручную неуплотненного мерзлого грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов, засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям ОЗП=11,21 НР (102 руб.): 61%=80%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (62 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 грунта	0,013 1,3 / 100 ✓	1178,16	1178,16			15	15				111,78	1,45		
33	ТЕР09-03-039-05 Прим.	Установка мет. конструкций (ИДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР09-03-039-05 9.37. Монтаж опорных конструкций ОЗП=11,21; ЗМ=8,04; ЗПМ=11,21; МАТ=6,39 НР (549 руб.): 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (462 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 т конструктивной	0,2186 218,6/1000 ✓	1121,07	295,08	398,59	29,55	245	65	87		6	22,287	4,87	1,6	0,35
34	ТССЦ-101-3684	Швеллеры № 8 сталь марки Ст3пс ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-1644 Швеллеры № 10 сталь марки Ст3пс МАТ=4,985	Т	0,2186 218,6/1000 ✓	6408,38				1401								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
35	ТЕР46-01-008-02 Прим.	Обетонирование: стоек 764,08 = 1 258,18 - 1,02 x 484,41 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР46-01-008-02 45.14 Обетонирование конструкций ОЗП=11,21; ЭМ=8,64; ЗПМ=11,21; МАТ=5,74 НР (4077 руб.): 84%=110% (0,9*0,85) от ФОТ СП (2330 руб.): 48%=70% (0,85*0,8) от ФОТ	1 м3	1,6	764,08	265,63	38,58	1,91	1223	430	62	3	22,94	36,7	0,12	0,19
36	ТССЦ-401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-401-0066 Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс: В 15 (М200) МАТ=5,625	м3	1,632	507,87				829							
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по смете:																
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве:																
Итого Поз. 1-2 "7.38. Устройство ворот распашных с установкой столбов ОЗП=11,21; ЭМ=8,96; ЗПМ=11,21; МАТ=5,54"																
Итого Поз. 3 "Стойка железобетонная МАТ=6,249"																
Итого Поз. 8 "Конструктивные элементы вспомогательного назначения: массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями МАТ=5,965"																
Итого Поз. 10 "Проволока колючая одноосновная рифленая 2,8x2,3 мм, оцинкованная МАТ=3,996"																
Итого Поз. 11 "Изоляторы линейные штырьевые типа ТФ-12 МАТ=4,927"																
Итого Поз. 12 "Прокладки толевые уплотнительные 20x20 мм МАТ=7,063"																
Итого Поз. 13 "Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x60 мм МАТ=5,03"																
Итого Поз. 14 "Проволока светлая диаметром: 1,6 мм МАТ=4,804"																
Итого																
Накладные расходы 99% = 130%*(0,9*0,85) ФОТ (от 39 930)																
Сметная прибыль 58% = 85%*(0,85*0,8) ФОТ (от 39 930)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Деревянные конструкции:																
Итого Поз. 4, 6 "10.18. Установка деревянных элементов каркаса ОЗП=11,21; ЭМ=9,49; ЗПМ=11,21; МАТ=4,38"																
Итого Поз. 7 "Проволока вязальная МАТ=3,676"																
Итого Поз. 15-16 "10.54. Укладка ходовых досок ОЗП=11,21; ЭМ=9,14; ЗПМ=11,21; МАТ=6,54"																
Итого Поз. 17 "Доски необрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта МАТ=6,552"																
Итого																
Накладные расходы 90% = 118%*(0,9*0,85) ФОТ (от 26 623)																
Сметная прибыль 43% = 63%*(0,85*0,8) ФОТ (от 26 623)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Строительство теплиц в сельском хозяйстве:																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Поз. 5, 9															
	Всего с учетом "14.35. Подвеска проволочных шпалерных опор ОЗП=11,21; ЭМ=9,58; ЗПМ=11,21; МАТ=3,08"															
	Накладные расходы 79% = 103%*(0.9*0.85) ФОТ (от 5 134)															
	Сметная прибыль 51% = 75%*(0.85*0.8) ФОТ (от 5 134)															
	Итого с накладными и см. прибылью															
	Погрузо-разгрузочные работы:															
	Итого Поз. 18															
	Всего с учетом "Мусор строительный, вручную; погрузка ОЗП=10,71; ЭМ=10,71"															
	Перевозка грузов автотранспортом:															
	Итого Поз. 19															
	Всего с учетом "Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км.; I класс груза ЭМ=9,69"															
	Автомобильные дороги:															
	Итого Поз. 20-21 "27.185 Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком ОЗП=11,21; ЭМ=4,87; ЗПМ=11,21; МАТ=5,57"															
	Итого Поз. 22-23 "Плиты железобетонные для полов МАТ=5,999"															
	Итого															
	Накладные расходы 121% = 142%*0.85 ФОТ (от 12 757)															
	Сметная прибыль 65% = 95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 12 757)															
	Итого с накладными и см. прибылью															
	Земляные работы, выполняемые ручным способом:															
	Итого Поз. 24 "1.180 Разработка грунта вручную в траншеях, копание ям вручную без креплений для стоек и столбов ОЗП=11,21"															
	Итого Поз. 25, 32 "1.182 Погрузка вручную неуплотненного мерзлого грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов, засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям ОЗП=11,21"															
	Итого															
	Накладные расходы 61% = 80%*(0.9*0.85) ФОТ (от 3 666)															
	Сметная прибыль 31% = 45%*(0.85*0.8) ФОТ (от 3 666)															
	Итого с накладными и см. прибылью															
	Свайные работы:															
	Итого Поз. 26 "5.19. Устройство буронабивных свай в сухих устойчивых грунтах с бурением скважин вращательным (ковшовым) способом ОЗП=11,21; ЭМ=8,51; ЗПМ=11,21; МАТ=5,8"															
	Итого Поз. 27 "Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром: 108 мм, толщина стенки 5 мм МАТ=5,705"															
	Итого Поз. 28 "Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 4,0 мм МАТ=4,421"															
	Итого Поз. 29 "Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 2-6 мм МАТ=4,167"															
	Итого Поз. 31 "Прокат стальной круглый горячекатаный диаметром: 14,5 мм, сталь марки Ст3 МАТ=5,857"															
	Итого															
	Накладные расходы 99% = 130%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1 827)															
	Сметная прибыль 54% = 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1 827)															
	Итого с накладными и см. прибылью															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии:																
Итого Поз. 30																
Всего с учетом "13.39. Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 ОЗП=11,21; ЭМ=7,82; ЗПМ=11,21; МАТ=5,14"																
Накладные расходы 69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 146)																
Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 146)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Строительные металлические конструкции:																
Итого Поз. 33																
Всего с учетом "9.37. Монтаж опорных конструкций ОЗП=11,21; ЭМ=8,04; ЗПМ=11,21; МАТ=6,39"																
Накладные расходы 69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 796)																
Сметная прибыль 58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 796)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов):																
Итого Поз. 34 "Швеллеры: № 10 сталь марки Ст3пс5 МАТ=4,985"																
Итого Поз. 35 "45.14 Обетонирование конструкций ОЗП=11,21; ЭМ=8,64; ЗПМ=11,21; МАТ=5,74"																
Итого Поз. 36 "Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс: В 15 (М200) МАТ=5,825"																
Итого																
Накладные расходы 84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 4 854)																
Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 4 854)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Итого																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Индекс-дефлятор на 2017г. 622 772 * 1,050																
НДС 18%																
ВСЕГО по смете																

Ведущий специалист ПСГ ОГМ: Е.В. Галецкая
(должность, подпись, расшифровка)

Составил инженер по сметной работе ОГМ: Е.В. Чернявская
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил инженер по сметной работе ОГМ: М.Н. Воронина
(должность, подпись, расшифровка)