

Реконструкция ЦТП №3 Люберецких очистных сооружений
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01-01

(локальный сметный расчет)

на Демонтажные работы

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 3.16-ОД.ТЧ, лист 4, 5,6,49

Сметная стоимость
Средства на оплату труда

в базисном уровне	в текущем уровне
319679,17 руб.	3206521,68 руб.
57106,84 руб.	985092,47 руб.

Составлен(а) в базисном уровне цен 2001 года и в уровне цен по состоянию на июнь 2016 г.

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов (обоснование коэффициента)	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Коэффициенты		Всего в базисных ценах	Коэф. пересчета, нормы НР и СП	Всего затрат, руб.
						поправочные	зимних удорожаний			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Демонтажные работы ЦТП 3.										
<i>Демонтаж трубопроводов.</i>										
<i>3.16-ПОД.ТЧ, лист 5.</i>										
1	6.65-11-2 Тех.часть, п.3.2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ НА РЕЗЬБЕ ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО 50 ММ	100 М		1,5	703,8				
		ЗП				703,8	0,82	865,67	17,25	14932,88
		ЭМ					0,82			
		в т.ч. ЗГПМ					0,82		17,25	
		МР					1			
		НР от ОЗП	%	80				692,54	72	10751,67
		СП от ОЗП	%	55				476,12	44	6570,47
		НР и СП от ЗГПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	64,04			0,82	78,77		
		Всего по позиции						2034,33		32255,02
2	6.65-11-5 Тех.часть, п.3.2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО 100 ММ	100 М		1	909,3				
		ЗП				819,08	0,82	671,65	17,25	11585,89
		ЭМ				12,77	0,82	10,47	4,56	47,75
		в т.ч. ЗГПМ				(1,05)	0,82	(0,86)	17,25	(14,85)
		МР				77,45	1	77,45	6,93	536,73
		НР от ОЗП	%	80				537,32	72	8341,84
		СП от ОЗП	%	55				369,41	44	5097,79
		НР и СП от ЗГПМ (98 и 77%)	%	175				1,5	167	24,8
		ЗТР	чел.час	74,53			0,82	61,11		
		Всего по позиции						1667,8		25634,8
3	6.65-11-6 Тех.часть, п.3.2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО 150 ММ	100 М		0,8	1601,71				
		ЗП				1495,19	0,82	980,84	17,25	16919,57
		ЭМ				17,2	0,82	11,28	4,56	51,45
		в т.ч. ЗГПМ				(1,42)	0,82	(0,93)	17,25	(16,07)
		МР				89,32	1	71,46	6,93	495,19
		НР от ОЗП	%	80				784,67	72	12182,09
		СП от ОЗП	%	55				539,46	44	7444,61
		НР и СП от ЗГПМ (98 и 77%)	%	175				1,63	167	26,84
		ЗТР	чел.час	136,05			0,82	89,25		
		Всего по позиции						2389,34		37119,75
4	3.16-10-8 Тех.часть 6, ОП п.23.3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ, ММ 200(ДЕМОНТАЖ)	100 М		0,7	8023,53				
		ЗП				2046,78	0,4	573,1	17,25	9885,95
		ЭМ				393	0,4	110,04	7,32	805,49
		в т.ч. ЗГПМ				(64,14)	0,4	(17,96)	17,25	(309,8)
		МР				5583,75	0			2,91
		НР от ОЗП	%	125				716,38	105	10380,25
		СП от ОЗП	%	94				538,71	49	4844,12
		НР и СП от ЗГПМ (98 и 77%)	%	175				31,43	167	517,36
		ЗТР	чел.час	166			0,4	46,48		
		Всего по позиции						1969,66		26433,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	3.16-10-10 Тех.часть 6, ОП п.23.3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ, ММ 300 (ДЕМОНТАЖ)	100 М							
				0,5	12489,9					
		ЗП			2848,23	0,4		569,65	17,25	9826,39
		ЭМ			953,09	0,4		190,62	7,62	1452,51
		в т.ч. ЗПМ			(167,48)	0,4		(33,5)	17,25	(577,81)
		МР			8688,58	0			4	
		НР от ОЗП	%	125				712,06	105	10317,71
		СП от ОЗП	%	94				535,47	49	4814,93
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				58,63	167	964,94
		ЗТР	чел.час	231		0,4		46,2		
		Всего по позиции						2066,43		27376,48
6	6.66-162-1	РАЗБОРКА ТЕПЛОЙ ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПЛИТ, СЕГМЕНТОВ И СКОРЛУП	100 М2	1,8369	144,84					
		ЗП			144,84	1		266,06	17,25	4589,48
		ЭМ				1				
		в т.ч. ЗПМ				1			17,25	
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	116				308,63	99	4543,59
		СП от ОЗП	%	68				180,92	44	2019,37
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	13,3		1		24,43		
		Всего по позиции						755,61		11152,44
7	6.65-3-5	ДЕМОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	100 ШТ.	0,03	3263,54					
		ЗП			2373,84	1		71,22	17,25	1228,46
		ЭМ			889,7	1		26,69	6,15	164,15
		в т.ч. ЗПМ			(54,94)	1		(1,65)	17,25	(28,43)
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	80				56,98	72	884,49
		СП от ОЗП	%	55				39,17	44	540,52
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				2,89	167	47,48
		ЗТР	чел.час	216		1		6,48		
		Всего по позиции						196,95		2865,1
8	6.65-3-6	ДЕМОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ ДИАМЕТРОМ 200 ММ (350 ММ)	100 ШТ.	0,04	4003,52					
		ЗП			2918,52	1		116,74	17,25	2013,78
		ЭМ			1085	1		43,4	6,15	266,91
		в т.ч. ЗПМ			(67)	1		(2,68)	17,25	(46,23)
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	80				93,39	72	1449,92
		СП от ОЗП	%	55				64,21	44	886,06
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				4,69	167	77,21
		ЗТР	чел.час	268		1		10,72		
		Всего по позиции						322,43		4693,88
9	Приказ МГЭ от 16.07.2015 г. №79 В	ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ (СПРАВОЧНО) Ц=7210/4,8/1,18	Т	5,4055	1272,95	1		6880,93	4,8	33028,47
	<i>Демонтаж оборудования.</i>									
	<i>3.16-ПОД.ТЧ,лист 4, приложение Б, лист 49.</i>									
10	4.7-21-8 Тех.часть 4, ОП п.3.1.1.3	НАСОСНЫЕ АГРЕГАТЫ ЛОПАСТНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ, МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ОБЪЕМНЫЕ, ВИХРЕВЫЕ, ПОРШНЕВЫЕ, ПРИВОДНЫЕ, РОТОРНЫЕ НА ОБЩЕЙ ФУНДАМЕНТНОЙ ПЛИТЕ ИЛИ МОНОБЛОЧНЫЕ, МАССА: 2.9 Т (ДЕМОНТАЖ)	ШТ.			2	1088,66			
		ЗП			749,4	0,3		449,64	17,25	7756,29
		ЭМ			122,96	0,3		73,78	7,39	545,2
		в т.ч. ЗПМ			(21,41)	0,3		(12,85)	17,25	(221,59)
		МР			216,3	0			4,94	
		НР от ОЗП	%	79				355,22	72	5584,53
		СП от ОЗП	%	70				314,75	46	3567,89
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				22,48	167	370,06
		ЗТР	чел.час	60		0,3		36		
		Всего по позиции						1215,87		17823,97
11	6.65-33-8	ДЕМОНТАЖ ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ ЕМКОСТНЫХ ЕМКОСТЬЮ ДО 6 М3	10 ШТ.	0,6	1448,37					
		ЗП			1448,37	1		869,02	17,25	14990,63
		ЭМ				1				
		в т.ч. ЗПМ				1			17,25	
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	80				695,22	72	10793,25
		СП от ОЗП	%	55				477,96	44	6595,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	133			1	79,8		
		Всего по позиции						2042,2		32379,76
12	6.65-31-1	ДЕМОНТАЖ АРМАТУРЫ КОТЕЛЬНЫХ И ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ: ОХЛАДИТЕЛЕЙ ПАРА	100 ШТ.	0,06	2832,86					
		ЗП			2832,71		1	169,96	17,25	2931,85
		ЭМ			0,15		1	0,01	11,17	0,1
		в т.ч. ЗПМ			(0,08)		1		17,25	(0,08)
		МР					1			
		НР от ОЗП	%	80				135,97	72	2110,93
		СП от ОЗП	%	55				93,48	44	1290,01
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0,14
		ЗТР	чел.час	232,38			1	13,94		
		Всего по позиции						399,42		6333,03
13	Приказ МГЭ от 16.07.2015 г. №79 В	ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ (СПРАВОЧНО) Ц=7210/4,8/1,18	Т		17,29	1272,95	1	22009,31	4,8	105644,7
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы ЦТП 3.						15060,04		224067,4
		Раздел 2. Здание ЦТП (демонтаж)								
		3.16-ПОД.ТЧ,лист 4,5								
14	6.56-38-1	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКОННЫХ С ПОДОКОННЫМИ ДОСКАМИ	100 М2	0,2397	1753,13					
		ЗП			1753,13		1	420,23	17,25	7248,89
		ЭМ					1			
		в т.ч. ЗПМ					1		17,25	
		МР					1			
		НР от ОЗП	%	80				336,18	72	5219,2
		СП от ОЗП	%	55				231,13	44	3189,51
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	165,39			1	39,64		
		Всего по позиции						987,54		15657,6
15	6.56-38-3	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ, ВОРОТНЫХ	100 М2	0,0444	966,19					
		ЗП			966,19		1	42,9	17,25	740
		ЭМ					1			
		в т.ч. ЗПМ					1		17,25	
		МР					1			
		НР от ОЗП	%	80				34,32	72	532,8
		СП от ОЗП	%	55				23,6	44	325,6
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	91,15			1	4,05		
		Всего по позиции						100,82		1598,4
16	3.10-28-1 Тех.часть 6, ОП п.23.6	ДЕМОНТАЖ ВОРОТ С КОРОБКАМИ СТАЛЬНЫМИ С РАЗДВИЖНЫМИ ИЛИ РАСПАХИВАЮЩИМИСЯ НЕУТЕПЛЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ И КАЛИТКАМИ	100 М2	0,1296	6467,26					
		ЗП			3156,48		0,6	245,45	17,25	4233,98
		ЭМ			1411,77		0,6	109,78	8,08	887,02
		в т.ч. ЗПМ			(275,35)		0,6	(21,41)	17,25	(369,34)
		МР			1899,01		0		4,79	
		НР от ОЗП	%	120				294,54	89	3768,24
		СП от ОЗП	%	84				206,18	44	1862,95
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				37,47	167	616,79
		ЗТР	чел.час	256			0,6	19,91		
		Всего по позиции						893,42		11368,98
17	6.57-2-7 П6.57-2-7/1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100 М2	0,023	845,63					
		ЗП			781,15		0,6	10,78	17,25	185,95
		ЭМ			64,48		0,6	0,89	7,85	6,99
		в т.ч. ЗПМ			(19,25)		0,6	(0,27)	17,25	(4,58)
		МР					0			
		НР от ОЗП	%	80				8,62	72	133,88
		СП от ОЗП	%	55				5,93	44	81,82
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0,47	167	7,65
		ЗТР	чел.час	69,87			0,6	0,96		
		Всего по позиции						26,69		416,29
18	6.57-2-7 П6.57-2-7/1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ИЗ БЕТОННЫХ ПЛИТ (ПРИМ.)	100 М2	2,782	845,63					
		ЗП			781,15		0,6	1303,9	17,25	22492,2
		ЭМ			64,48		0,6	107,63	7,85	844,9
		в т.ч. ЗПМ			(19,25)		0,6	(32,13)	17,25	(554,28)
		МР					1			
		НР от ОЗП	%	80				1043,12	72	16194,38
		СП от ОЗП	%	55				717,15	44	9896,57
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				56,23	167	925,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗТР	чел.час	69,87			0,6	116,63		
		Всего по позиции						3228,03		50353,69
19	6.57-2-5	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100 М2	0,044	116,41					
		ЗП			116,41	1		5,12	17,25	88,36
		ЭМ				1				
		в т.ч. ЗПМ				1			17,25	
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	80				4,1	72	63,62
		СП от ОЗП	%	55				2,82	44	38,88
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	11,39			1	0,5		
		Всего по позиции						12,04		190,86
20	6.57-4-1	РАЗБОРКА БЕТОННЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ПОЛЫ 56:1,8=31,1 м3 (ТЕХ.ЧАСТЬ 6, ОП п.19.1.1)	100 М3	0,4746	9451,38					
		ЗП			9163	1		4348,76	17,25	75016,11
		ЭМ			288,38	1		136,87	7,85	1074,39
		в т.ч. ЗПМ			(86,1)	1		(40,86)	17,25	(704,89)
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	80				3479,01	72	54011,6
		СП от ОЗП	%	55				2391,82	44	33007,09
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				71,5	167	1177,16
		ЗТР	чел.час	770			1	365,44		
		Всего по позиции						10427,96		164286,35
21	6.57-2-8	РАЗБОРКА ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ, ТОЛЩИНА 30 ММ	100 М2	2,88	740,74					
		ЗП			275,03	1		792,09	17,25	13663,49
		ЭМ			465,71	1		1341,24	7,85	10528,77
		в т.ч. ЗПМ			(139,05)	1		(400,46)	17,25	(6908)
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	80				633,67	72	9837,71
		СП от ОЗП	%	55				435,65	44	6011,94
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				700,8	167	11536,36
		ЗТР	чел.час	24,6			1	70,85		
		Всего по позиции						3903,45		51578,27
22	6.54-16-1	РАЗБОРКА ЗАСЫПНОЙ ИЗОЛЯЦИИ ПЕРЕКРЫТИЙ, ЧЕРДАЧНЫХ, ТОЛЩИНА ЗАСЫПКИ 20 СМ	100 М2	2,88	463,58					
		ЗП			463,58	1		1335,11	17,25	23030,65
		ЭМ				1				
		в т.ч. ЗПМ				1			17,25	
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	80				1068,09	72	16582,07
		СП от ОЗП	%	55				734,31	44	10133,49
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	45,36			1	130,64		
		Всего по позиции						3137,51		49746,21
23	6.58-2-1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЛИ ИЗ РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ В 1-3 СЛОЯ	100 М2	2,88	191,34					
		ЗП			191,34	1		551,06	17,25	9505,77
		ЭМ				1				
		в т.ч. ЗПМ				1			17,25	
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	80				440,85	72	6844,15
		СП от ОЗП	%	55				303,08	44	4182,54
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	17,41			1	50,14		
		Всего по позиции						1294,99		20532,46
24	6.65-22-10	РАЗБОРКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1 - 2 ММ, ДИАМЕТР/ПЕРИМЕТР ДО 660/2070 ММ	100 М2	0,7643	263,76					
		ЗП			263,76	1		201,59	17,25	3477,46
		ЭМ				1				
		в т.ч. ЗПМ				1			17,25	
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	80				161,27	72	2503,77
		СП от ОЗП	%	55				110,87	44	1530,08
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	24			1	18,34		
		Всего по позиции						473,73		7511,31
25	6.68-51-4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ (ОТМОСТКА)	100 М3	0,159	4401,5					
		ЗП			1687,95	1		268,38	17,25	4629,62
		ЭМ			2713,55	1		431,45	8,47	3654,42
		в т.ч. ЗПМ			(735,23)	1		(116,9)	17,25	(2016,55)
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	80				214,7	72	3333,33
		СП от ОЗП	%	55				147,61	44	2037,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				204,57	167	3367,64
		ЗТР	чел.час	155		1		24,65		
		Всего по позиции						1266,71		17022,04
26	3.9-20-1 Тех.часть 6, ОП п.23.6	ДЕМОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕННОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т		5,4	1034,55				
		ЗП						473,88	0,6	1535,37
		ЭМ						479,77	0,6	1554,45
		в т.ч. ЗПМ						(133,51)	0,6	(432,57)
		МР						80,9	0	6,69
		НР от ОЗП	%	87				1335,77	72	19069,31
		СП от ОЗП	%	105				1612,14	44	11653,47
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				757	167	12461,32
		ЗТР	чел.час	35,9		0,6		116,32		
		Всего по позиции						6794,73		81949,44
27	6.68-15-1	РАЗБИВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЭКСКАВАТОРОМ, ОБОРУДОВАННЫМ ШАР-БАБОЙ	МЗ		70	335,55				
		ЗП							1	17,25
		ЭМ						335,55	1	23488,5
		в т.ч. ЗПМ						(94,15)	1	(6590,5)
		МР							1	17,25
		НР от ОЗП	%	80						72
		СП от ОЗП	%	55						44
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				11533,38	167	189855,84
		Всего по позиции						35021,88		394205,79
28	6.53-2-1	РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ КИРПИЧА ПРОСТЫХ	10 МЗ		0,72	3528,97				
		ЗП						2134,72	1	1537
		ЭМ						1394,25	1	1003,86
		в т.ч. ЗПМ						(408,93)	1	(294,43)
		МР							1	17,25
		НР от ОЗП	%	80				1229,6	72	19089,52
		СП от ОЗП	%	55				845,35	44	11665,82
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				515,25	167	8481,78
		ЗТР	чел.час	212,41		1		152,94		
		Всего по позиции						5131,06		73520,22
29	6.58-2-2	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЛИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	100 М2		0,08	107,21				
		ЗП						107,21	1	8,58
		ЭМ							1	17,25
		в т.ч. ЗПМ							1	17,25
		МР							1	
		НР от ОЗП	%	80				6,86	72	106,52
		СП от ОЗП	%	55				4,72	44	65,1
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	10,49		1		0,84		
		Всего по позиции						20,16		319,57
30	3.9-11-1 Тех.часть 6, ОП п.23.6	МОНТАЖ КОЛОНН ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД ВЫСОТОЙ, ДО: 25 М ЦЕЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ, МАССОЙ, ДО: 1 Т (ДЕМОНТАЖ СТОЕК УСИЛЕНИЯ БАЛКИ)	Т		1,4	198,74				
		ЗП						123,42	0,6	103,67
		ЭМ						42,79	0,6	35,94
		в т.ч. ЗПМ						(10,45)	0,6	(8,78)
		МР						32,53	0	5,22
		НР от ОЗП	%	87				90,19	74	1323,39
		СП от ОЗП	%	105				108,85	54	965,71
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				15,36	167	252,87
		ЗТР	чел.час	9,35		0,6		7,85		
		Всего по позиции						354,01		4631,54
<i>Демонтаж системы электроснабжения</i>										
<i>3.16-ПОД.ТЧ, таблица 2.1</i>										
31	6.67-7-5	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ, СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП	100 ШТ.		0,16	188,2				
		ЗП						188,2	1	30,11
		ЭМ							1	17,25
		в т.ч. ЗПМ							1	17,25
		МР							1	
		НР от ОЗП	%	80				24,09	72	373,99
		СП от ОЗП	%	55				16,56	44	228,55
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	17,89		1		2,86		
		Всего по позиции						70,76		1121,97
32	6.67-6-1	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛЯ	100 М		3,6	98,52				
		ЗП						98,52	1	354,67
		ЭМ							1	17,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. ЗПМ					1		17,25	
		МР					1			
		НР от ОЗП	%	80				283,74	72	4405,02
		СП от ОЗП	%	55				195,07	44	2691,96
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	9,64			1	34,7		
		Всего по позиции						833,48		13215,07
33	6.67-5-14	ДЕМОНТАЖ ТРУБНЫХ ПРОВОДОВ, ТРУБЫ В БОРОЗДЕ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100 М		0,2	709,16				
		ЗП				709,16	1	141,83	17,25	2446,6
		ЭМ					1			
		в т.ч. ЗПМ					1		17,25	
		МР					1			
		НР от ОЗП	%	80				113,46	72	1761,55
		СП от ОЗП	%	55				78,01	44	1076,5
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	65,12			1	13,02		
		Всего по позиции						333,3		5284,65
34	6.67-2-1	ДЕМОНТАЖ МАГИСТРАЛЕЙ ИЗ КАНАЛОВ	100 М		0,6	140,06				
		ЗП				140,06	1	84,04	17,25	1449,62
		ЭМ					1			
		в т.ч. ЗПМ					1		17,25	
		МР					1			
		НР от ОЗП	%	80				67,23	72	1043,73
		СП от ОЗП	%	55				46,22	44	637,83
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	13,09			1	7,85		
		Всего по позиции						197,49		3131,18
35	4.8-251-1 Тех.часть 4, ОП п.3.1.1.3	ЩИТКИ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА: ДО 6 КГ (ДЕМОНТАЖ)	ШТ.		1	58,3				
		ЗП				26	0,3	7,8	17,25	134,55
		ЭМ				1,08	0,3	0,32	7,3	2,37
		в т.ч. ЗПМ				(0,19)	0,3	(0,06)	17,25	(0,98)
		МР				31,22	0		4,94	
		НР от ОЗП	%	112				8,74	95	127,82
		СП от ОЗП	%	70				5,46	46	61,89
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0,11	167	1,64
		ЗТР	чел.час	2			0,3	0,6		
		Всего по позиции						22,43		328,27
36	4.8-239-7 Тех.часть 4, ОП п.3.1.1.3	БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПУНКТЫ (ШКАФЫ) ВЫСОТОЙ ДО 1700 ММ, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ, ВЫСОТА И ШИРИНА 1700X1100 ММ(ДЕМОНТАЖ ВРУ,НКУ)	ШТ.		4	277,24				
		ЗП				53,56	0,3	64,27	17,25	1108,69
		ЭМ				70,38	0,3	84,46	7,5	633,42
		в т.ч. ЗПМ				(9,69)	0,3	(11,63)	17,25	(200,58)
		МР				153,3	0		4,94	
		НР от ОЗП	%	112				71,98	95	1053,26
		СП от ОЗП	%	70				44,99	46	510
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				20,36	167	334,97
		ЗТР	чел.час	4,12			0,3	4,94		
		Всего по позиции						286,06		3640,34
37	4.8-239-3 Тех.часть 4, ОП п.3.1.1.3	БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПУНКТЫ (ШКАФЫ) ВЫСОТОЙ ДО 1700 ММ, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА 600X600 ММ(ДЕМОНТАЖ КИП, ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ КРЫШНЫМИ ВЕНТИЛЯТОРАМИ)	ШТ.		2	117,22	0,3			
		ЗП				26,78	0,3	16,07	17,25	277,17
		ЭМ				36,26	1	72,52	6,8	493,14
		в т.ч. ЗПМ				(3,54)	1	(7,08)	17,25	(122,13)
		МР				54,18	0		4,94	
		НР от ОЗП	%	112				18	95	263,31
		СП от ОЗП	%	70				11,25	46	127,5
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				12,39	167	203,96
		ЗТР	чел.час	2,06			0,3	1,24		
		Всего по позиции						130,23		1365,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	Приказ МГЭ от 16.07.2015 г. №79 В	ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ (СПРАВОЧНО) Ц=7210/4,8/1,18	Т		8,645	1272,95	1	11004,65	4,8	52822,33
Итого по разделу 2 Здание ЦТП (демонтаж)								74948,48		972975,58
Раздел 3. Баки-аккумуляторы (демонтаж).										
3.16-ПОД.ТЧ,лист 4,5										
39	6.68-15-1	РАЗБИВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЭКСКАВАТОРОМ, ОБОРУДОВАННЫМ ШАР-БАБОЙ	МЗ		40	335,55				
		ЗП					1		17,25	
		ЭМ				335,55	1	13422	8,7	116771,4
		в т.ч. ЗПМ				(94,15)	1	(3766)	17,25	(64963,5)
		МР					1			
		НР от ОЗП	%		80				72	
		СП от ОЗП	%		55				44	
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%		175			6590,5	167	108489,05
Всего по позиции								20012,5		225260,45
40	6.53-2-1	РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ КИРПИЧА ПРОСТЫХ	10 МЗ		0,7	3528,97				
		ЗП				2134,72	1	1494,3	17,25	25776,74
		ЭМ				1394,25	1	975,98	7,74	7554,05
		в т.ч. ЗПМ				(408,93)	1	(286,25)	17,25	(4937,83)
		МР					1			
		НР от ОЗП	%		80			1195,44	72	18559,25
		СП от ОЗП	%		55			821,87	44	11341,77
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%		175			500,94	167	8246,17
		ЗТР	чел.час		212,41		1	148,69		
Всего по позиции								4988,53		71477,98
41	3.7-21-3 Тех.часть 6, ОП п.23.1	ДЕМОНТАЖ БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1,5 Т	100 ШТ.		0,54	4089,37				
		ЗП				1101,91	0,8	476,03	17,25	8211,43
		ЭМ				1401,84	0,8	605,59	8,41	5093,05
		в т.ч. ЗПМ				(370,5)	0,8	(160,06)	17,25	(2760,97)
		МР				1585,62	0		6,02	
		НР от ОЗП	%		159			756,89	116	9525,26
		СП от ОЗП	%		119			566,48	44	3613,03
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%		175			280,11	167	4610,82
		ЗТР	чел.час		93,7		0,8	40,48		
Всего по позиции								2685,1		31053,59
42	3.9-20-1 Тех.часть 6, ОП п.23.6	МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕННОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ (ДЕМОНТАЖ)	Т		1,6	1034,55				
		ЗП				473,88	0,6	454,92	17,25	7847,45
		ЭМ				479,77	0,6	460,58	7,9	3638,58
		в т.ч. ЗПМ				(133,51)	0,6	(128,17)	17,25	(2210,93)
		МР				80,9	0		6,69	
		НР от ОЗП	%		87			395,78	72	5650,16
		СП от ОЗП	%		105			477,67	44	3452,88
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%		175			224,3	167	3692,25
		ЗТР	чел.час		35,9		0,6	34,46		
Всего по позиции								2013,25		24281,32
43	3.9-6-4 Тех.часть 6, ОП п.23.6	МОНТАЖ БУНКЕРОВ И СИЛОСОВ СТАЦИОНАРНЫХ(ДЕМОНТАЖ)	Т		17,4	676,99				
		ЗП				399,96	0,6	4175,58	17,25	72028,8
		ЭМ				122,45	0,6	1278,38	7,9	10099,19
		в т.ч. ЗПМ				(26,75)	0,6	(279,27)	17,25	(4817,41)
		МР				154,58	0		7,15	
		НР от ОЗП	%		87			3632,75	74	53301,31
		СП от ОЗП	%		105			4384,36	54	38895,55
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%		175			488,72	167	8045,07
		ЗТР	чел.час		30,3		0,6	316,33		
Всего по позиции								13959,79		182369,92
44	6.65-11-1	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ НА РЕЗЬБЕ ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО 32	100 М		1,13	478,83				
		ЗП				478,83	1	541,08	17,25	9333,59
		ЭМ					1			
		в т.ч. ЗПМ					1		17,25	
		МР					1			
		НР от ОЗП	%		80			432,86	72	6720,18
		СП от ОЗП	%		55			297,59	44	4106,78
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%		175			0	167	0
		ЗТР	чел.час		43,57		1	49,23		
Всего по позиции								1271,53		20160,55
45	6.65-3-4	ДЕМОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ (50 ММ)	100 ШТ.		0,02	2925,26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗП			2135,38			42,71	17,25	736,71
		ЭМ			789,88			15,8	6,15	97,16
		в т.ч. ЗГПМ			(48,78)			(0,98)	17,25	(16,83)
		МР								
		НР от ОЗП	%	80				34,17	72	530,43
		СП от ОЗП	%	55				23,49	44	324,15
		НР и СП от ЗГПМ (98 и 77%)	%	175				1,71	167	28,1
		ЗТР	чел.час	191				3,82		
		Всего по позиции						117,88		1716,55
46	6.65-3-5	ДЕМОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	100 ШТ.	0,02	3263,54					
		ЗП			2373,84			47,48	17,25	818,97
		ЭМ			889,7			17,79	6,15	109,43
		в т.ч. ЗГПМ			(54,94)			(1,1)	17,25	(18,95)
		МР								
		НР от ОЗП	%	80				37,98	72	589,66
		СП от ОЗП	%	55				26,11	44	360,35
		НР и СП от ЗГПМ (98 и 77%)	%	175				1,93	167	31,65
		ЗТР	чел.час	216				4,32		
		Всего по позиции						131,29		1910,06
47	3.16-11-2 Тех.часть 6, ОП п.23.3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ КОТЛОВ, ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ И ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 50 (ДЕМОНТАЖ)	100 М	0,17	722,39					
		ЗП			628,25	0,4		42,72	17,25	736,94
		ЭМ			74,96	0,4		5,1	8,6	43,84
		в т.ч. ЗГПМ			(15,66)	0,4		(1,06)	17,25	(18,37)
		МР			19,18	0			4,94	
		НР от ОЗП	%	125				53,4	105	773,79
		СП от ОЗП	%	94				40,16	49	361,1
		НР и СП от ЗГПМ (98 и 77%)	%	175				1,86	167	30,68
		ЗТР	чел.час	50,3		0,4		3,42		
		Всего по позиции						143,24		1946,35
48	3.16-11-5 Тех.часть 6, ОП п.23.3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ КОТЛОВ, ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ И ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 150 (ДЕМОНТАЖ)	100 М	0,16	1663,37					
		ЗП			1386,39	0,4		88,73	17,25	1530,57
		ЭМ			196,2	0,4		12,56	8,6	107,99
		в т.ч. ЗГПМ			(40,92)	0,4		(2,62)	17,25	(45,18)
		МР			80,78	0			4,94	
		НР от ОЗП	%	125				110,91	105	1607,1
		СП от ОЗП	%	94				83,41	49	749,98
		НР и СП от ЗГПМ (98 и 77%)	%	175				4,59	167	75,45
		ЗТР	чел.час	111		0,4		7,1		
		Всего по позиции						300,2		4071,09
49	Приказ МГЭ от 16.07.2015 г. №79 В	ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ (СПРАВОЧНО) Ц=7210/4,8/1,18	Т	20,045	1272,95	1		25516,28	4,8	122478,2
		Итого по разделу 3 Баки-аккумуляторы (демонтаж).						45623,31		564247,86
Раздел 4. Котельный зал (демонтаж)										
3.16-ПОД.ТЧ,лист 4,5										
50	4.7-21-2 Тех.часть 4, ОП п.3.1.1.3	НАСОСНЫЕ АГРЕГАТЫ ЛОПАСТНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ, МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ОБЪЕМНЫЕ, ВИХРЕВЫЕ, ПОРШНЕВЫЕ, ПРИВОДНЫЕ, РОТОРНЫЕ НА ОБЩЕЙ ФУНДАМЕНТНОЙ ПЛИТЕ ИЛИ МОНОБЛОЧНЫЕ, МАССА: 0.17 Т	ШТ.	5	457,06					
		ЗП			355,1	0,3		532,65	17,25	9188,21
		ЭМ			42,46	0,3		63,69	7,92	504,42
		в т.ч. ЗГПМ			(11,43)	0,3		(17,15)	17,25	(295,75)
		МР			59,5	1		297,5	4,94	1469,65
		НР от ОЗП	%	79				420,79	72	6615,51
		СП от ОЗП	%	70				372,86	46	4226,58
		НР и СП от ЗГПМ (98 и 77%)	%	175				30,02	167	493,91
		ЗТР	чел.час	28,8		0,3		43,2		
		Всего по позиции						1717,51		22498,28
51	6.67-6-1	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛЯ	100 М	4,4	98,52					
		ЗП			98,52			433,49	17,25	7477,67
		ЭМ								
		в т.ч. ЗГПМ							17,25	
		МР								
		НР от ОЗП	%	80				346,79	72	5383,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ОЗП	%	55				238,42	44	3290,17
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	9,64			1	42,42		
		Всего по позиции						1018,7		16151,76
52	6.68-15-1	РАЗБИВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЭКСКАВАТОРОМ, ОБОРУДОВАННЫМ ШАР-БАБОЙ	МЗ		30	335,55				
		ЗП					1		17,25	
		ЭМ				335,55	1	10066,5	8,7	87578,55
		в т.ч. ЗПМ				(94,15)	1	(2824,5)	17,25	(48722,63)
		МР					1			
		НР от ОЗП	%	80					72	
		СП от ОЗП	%	55					44	
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				4942,88	167	81366,79
		Всего по позиции						15009,38		168945,34
53	Приказ МГЭ от 16.07.2015 г. №79 В	ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ (СПРАВОЧНО) Ц=7210/4,8/1,18	Т		0,6356	1272,95	1	809,09	4,8	3883,62
		Итого по разделу 4 Котельный зал (демонтаж)						17745,59		207595,38
Раздел 5. Демонтаж отстойника										
3.16-ПОД.ТЧ,лист 6										
54	6.68-15-1	РАЗБИВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЭКСКАВАТОРОМ, ОБОРУДОВАННЫМ ШАР-БАБОЙ	МЗ		138	335,55				
		ЗП					1		17,25	
		ЭМ				335,55	1	46305,9	8,7	402861,33
		в т.ч. ЗПМ				(94,15)	1	(12992,7)	17,25	(224124,08)
		МР					1			
		НР от ОЗП	%	80					72	
		СП от ОЗП	%	55					44	
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				22737,23	167	374287,22
		Всего по позиции						69043,13		777148,55
		Итого по разделу 5 Демонтаж отстойника						69043,13		777148,55
Раздел 6. Прочие работы										
55	6.68-13-1	МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ	Т		863,14	8,86				
		ЗП					1		17,25	
		ЭМ				8,86	1	7647,42	7,71	58961,61
		в т.ч. ЗПМ				(1,48)	1	(1277,45)	17,25	(22035,96)
		МР					1			
		НР от ОЗП	%	91					77	
		СП от ОЗП	%	70					44	
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				2235,54	167	36800,05
		Всего по позиции						9882,96		95761,66
56	15.1-28-5	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА НА РАССТОЯНИЕ 28 КМ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 16 Т	Т		863,14	58,32				
		ЗП					1			
		ЭМ				58,32	1	50338,32	5,59	281391,24
		в т.ч. ЗПМ					1			
		МР					1			
		НР от	%	0					0	
		СП от	%	0					0	
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		Всего по позиции						50338,32		281391,24
57	15.1-0-8	СТОИМОСТЬ ПРИЕМКИ ОТХОДОВ СТРОИТЕЛЬСТВА И СНОСА (БОЯ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ, БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ, ОТХОДОВ БЕТОНА И ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, АСФАЛЬТОБЕТОНА В КУСКОВОЙ ФОРМЕ) ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ДРОБИЛЬНЫМИ КОМПЛЕКСАМИ	Т		863,14	42,91				
		ЗП					1			
		ЭМ				42,91	1	37037,34	2,25	83334,01
		в т.ч. ЗПМ					1			
		МР					1			
		НР от	%	0					0	
		СП от	%	0					0	
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		Всего по позиции						37037,34		83334,01
		Итого по разделу 6 Прочие работы						97258,62		460486,91
		Итого прямые затраты по смете						224875,58		1778457,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе (справочно):								
		фонд оплаты труда (ФОТ)						57106,84		985092,47
		материалы						446,41		2501,57
		эксплуатация машин и механизмов						197087,15		1304306,1
		Накладные расходы						52643,8		857413,05
		Сметная прибыль						42159,79		570651,44
		ВСЕГО по смете								
		Итого Строительные работы						228931,41		2796140,5
		Итого Монтажные работы						3372,1		45655,94
		Итого Прочие затраты						87375,66		364725,25
		Итого						319679,17		3206521,7
		ВСЕГО по смете						319679,17		3206521,7
		ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ (СПРАВОЧНО)								317857,25

Составил: _____ В.В.Чадина