Реконструкция ЦТП №3 Люберецких очистных сооружений
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01
(локальный сметный расчет)

на Благоустройство территории
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 3.16-ПЗУ.ГЧ

	в базисном уровне	в текущем уровне
Сметная стоимость	181243,73 руб.	1457983,5 руб.
Средства на оплату труда	7812,23 руб.	134760,5 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: поправочные	Коэффициенты: зимних удорожаний	Всего в базисных ценах	Коэф. пересчета, нормы НР и СП	Всего затрат, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1. Земляные работы.									
	3.16-ПЗУ.ГЧ, лист 5и									
1	3.1-11-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ (Л.С.) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М ГРУППА ГРУНТОВ 1-3	100 М3	0,7716	121,77					
		ЗП				1			17,25	
		ЭМ			121,77	1		93,96	7,32	687,77
		в т.ч. ЗПМ			(28,46)	1		(21,96)	17,25	(378,81)
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	98					97	
		СП от ОЗП	%	77					54	
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				38,43	167	632,61
		Всего по позиции						**132,39**		**1320,38**
2	3.1-3-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3 ГРУППА ГРУНТОВ 1-3	100 М3	4,895	424,57					
		ЗП			12,16	1		59,52	17,25	1026,78
		ЭМ			412,41	1		2018,75	8	16149,98
		в т.ч. ЗПМ			(126,64)	1		(619,9)	17,25	(10693,32)
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	98				58,33	97	995,98
		СП от ОЗП	%	77				45,83	54	554,46
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				1084,82	167	17857,84
		ЗТР	чел.час	1,19		1		5,83		
		Всего по позиции						**3267,25**		**36585,04**
3	3.1-29-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУППА ГРУНТОВ 1,2	100 М3	2,793	764,71					
		ЗП			120,74	1		337,23	17,25	5817,16
		ЭМ			643,97	1		1798,61	9,11	16385,32
		в т.ч. ЗПМ			(194,98)	1		(544,58)	17,25	(9393,99)
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	98				330,49	97	5642,65
		СП от ОЗП	%	77				259,67	54	3141,27
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				953,02	167	15687,96
		ЗТР	чел.час	10,8		1		30,16		
		Всего по позиции						**3679,02**		**46674,36**
4	3.1-15-1	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 (130) КВТ (Л.С.) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 5 М ГРУППА ГРУНТОВ 1-3 (засыпка демонтированного отстойника)	100 М3	2,11	65,54					
		ЗП				1			17,25	
		ЭМ			65,54	1		138,29	11,71	1619,37
		в т.ч. ЗПМ			(12,3)	1		(25,95)	17,25	(447,69)
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	98					97	
		СП от ОЗП	%	77					54	
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				45,41	167	747,65
		Всего по позиции						**183,7**		**2367,02**
		Итого по разделу 1 Земляные работы.						**7262,36**		**86946,8**
	Раздел 2. Устройство покрытий.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.16-ПЗУ.ГЧ, лист 1и, 3и										
ТИП 1										
5	3.27-12-1	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА	100 М3	2,793	863,31					
		ЗП			151,49	1		423,11	17,25	7298,67
		ЭМ			676,47	1		1889,38	8,28	15644,07
		в т.ч. ЗПМ			(119,05)	1		(332,51)	17,25	(5735,74)
		МР			35,35	1		98,73	3,99	393,94
		НР от ОЗП	%	161				681,21	138	10072,16
		СП от ОЗП	%	107				452,73	58	4233,23
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				581,89	167	9578,69
		ЗТР	чел.час	14,4		1		40,22		
		Всего по позиции						**4127,05**		**47220,76**
6	1.1-1-767	ПЕСОК ДЛЯ ДОРОЖНЫХ РАБОТ, РЯДОВОЙ	М3	307,23	104,99	1		32256,08	5,19	**167409,04**
7	3.27-12-2	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100 М3	1,197	3301,39					
		ЗП			227,23	1		271,99	17,25	4691,9
		ЭМ			3024,67	1		3620,53	11,32	40984,4
		в т.ч. ЗПМ			(632,2)	1		(756,74)	17,25	(13053,82)
		МР			49,49	1		59,24	3,99	236,37
		НР от ОЗП	%	161				437,9	138	6474,82
		СП от ОЗП	%	107				291,03	58	2721,3
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				1324,3	167	21799,88
		ЗТР	чел.час	21,6		1		25,86		
		Всего по позиции						**6004,99**		**76908,67**
8	1.1-1-1513	ЩЕБЕНЬ ГРАВИЙНЫЙ, ФРАКЦИЯ 20-40 ММ	М3	150,822	194,02	1		29262,48	8,21	**240245**
9	3.27-42-1	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ КОМПЛЕКТОМ МАШИН	100 М2	7,98	529,23					
		ЗП			52,17	1		416,32	17,25	7181,46
		ЭМ			419,23	1		3345,46	8,91	29808,01
		в т.ч. ЗПМ			(76,22)	1		(608,24)	17,25	(10492,06)
		МР			57,83	1		461,48	8,16	3765,7
		НР от ОЗП	%	161				670,28	138	9910,41
		СП от ОЗП	%	107				445,46	58	4165,25
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				1064,42	167	17521,74
		ЗТР	чел.час	4,29		1		34,23		
		Всего по позиции						**6403,42**		**72352,57**
10	1.3-3-3	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ДОРОЖНЫЕ ГОРЯЧИЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ, ТИП I	Т	76,4484	296,7	1		22682,24	7,84	**177828,76**
11	3.27-43-1	ДОБАВЛЯЕТСЯ НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ СВЕРХ 4 СМ К ПОЗ. 27-42-1	100 М2	7,98	24,28					
		ЗП			6,93	2		110,6	17,25	1907,9
		ЭМ			17,35	2		276,91	7,82	2165,4
		в т.ч. ЗПМ			(3,57)	2		(56,98)	17,25	(982,86)
		МР				2				
		НР от ОЗП	%	161				178,07	138	2632,9
		СП от ОЗП	%	107				118,34	58	1106,58
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				99,71	167	1641,37
		ЗТР	чел.час	0,53		2		8,46		
		Всего по позиции						**783,63**		**9454,15**
12	1.3-3-3	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ДОРОЖНЫЕ ГОРЯЧИЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ, ТИП I	Т	38,304	296,7	1		11364,8	7,84	**89100,01**
13	3.27-42-1 ОП. прил.2,п.3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ КОМПЛЕКТОМ МАШИН	100 М2	7,98	529,23					
		ЗП			52,17	1,15		478,76	17,25	8258,68
		ЭМ			419,23	1,15		3847,27	8,91	34279,21
		в т.ч. ЗПМ			(76,22)	1,15		(699,47)	17,25	(12065,87)
		МР			57,83	1		461,48	8,16	3765,7
		НР от ОЗП	%	161				770,8	138	11396,98
		СП от ОЗП	%	107				512,27	58	4790,03
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				1224,07	167	20150
		ЗТР	чел.час	4,29		1,15		39,37		
		Всего по позиции						**7294,65**		**82640,6**
14	1.3-3-7	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ДОРОЖНЫЕ ГОРЯЧИЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ, МАРКА I, ТИП А	Т	77,0868	307,59	1		23711,13	7,71	**182812,8**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	3.27-26-2	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ	100 М	1,25	5131,65					
		ЗП			767,1	1		958,88	17,25	16540,59
		ЭМ			62,29	1		77,86	7,88	613,56
		в т.ч. ЗПМ			(18,32)	1		(22,9)	17,25	(395,03)
		МР			4302,26	1		5377,83	4,58	24630,44
Н, Зам	1.5-3-40	КАМНИ БЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ, МАРКА БР 100.30.15	М3	5,375	1765,62			9490,21	3,57	33880,04
		НР от ОЗП	%	161				1543,8	138	22826,01
		СП от ОЗП	%	107				1026	58	9593,54
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				40,07	167	659,7
		ЗТР	чел.час	69,8		1		87,25		
		Всего по позиции						**18514,65**		**108743,88**
ТИП 2										
3.16-ПЗУ.ГЧ, лист 1и, 3и										
16	3.27-12-2	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100 М3	0,03	3301,39					
		ЗП			227,23	1		6,82	17,25	117,59
		ЭМ			3024,67	1		90,74	11,32	1027,18
		в т.ч. ЗПМ			(632,2)	1		(18,97)	17,25	(327,16)
		МР			49,49	1		1,48	3,99	5,92
		НР от ОЗП	%	161				10,98	138	162,27
		СП от ОЗП	%	107				7,3	58	68,2
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				33,2	167	546,36
		ЗТР	чел.час	21,6		1		0,65		
		Всего по позиции						**150,52**		**1927,52**
17	1.1-1-1513	ЩЕБЕНЬ ГРАВИЙНЫЙ, ФРАКЦИЯ 20-40 ММ	М3	3,78	194,02	1		733,4	8,21	**6021,18**
18	3.27-46-1	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ВРУЧНУЮ, ТОЛЩИНА 4 СМ	100 М2	0,3	279,73					
		ЗП			141,95	1		42,59	17,25	734,59
		ЭМ			123,28	1		36,98	8,11	299,94
		в т.ч. ЗПМ			(35,37)	1		(10,61)	17,25	(183,04)
		МР			14,5	1		4,35	4,93	21,45
Н, Зам	1.3-3-7	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ДОРОЖНЫЕ ГОРЯЧИЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ, МАРКА I, ТИП А	Т		307,59			0	7,71	0
		НР от ОЗП	%	161				68,57	138	1013,73
		СП от ОЗП	%	107				45,57	58	426,06
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				18,57	167	305,68
		ЗТР	чел.час	11,8		1		3,54		
		Всего по позиции						**216,63**		**2801,45**
		Итого по разделу 2 Устройство покрытий.						**163505,67**		**1265466,4**
Раздел 3. Устройство газона										
3.16-ПЗУ.ГЧ, лист 1и, 3и										
19	3.47-26-3	ПОДГОТОВКА ПОЧВЫ ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПАРТЕРНОГО И ОБЫКНОВЕННОГО ГАЗОНОВ С ВНЕСЕНИЕМ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ СЛОЕМ 15 СМ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	100 М2	1,9875	283,78					
		ЗП			278,78	1		554,08	17,25	9557,8
		ЭМ			5	1		9,94	6,87	68,27
		в т.ч. ЗПМ			(1,05)	1		(2,09)	17,25	(36)
		МР				1				
Н, Зам	1.4-6-1	ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	М3	29,8125	146,84			4377,67	10,17	44520,88
		НР от ОЗП	%	187				1036,13	107	10226,85
		СП от ОЗП	%	101				559,62	51	4874,48
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				3,66	167	60,12
		ЗТР	чел.час	26,78		1		53,23		
		Всего по позиции						**6541,1**		**69308,4**
20	3.47-26-4	ПОДГОТОВКА ПОЧВЫ ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПАРТЕРНОГО И ОБЫКНОВЕННОГО ГАЗОНОВ С ВНЕСЕНИЕМ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ СЛОЕМ 15 СМ ВРУЧНУЮ	100 М2	0,6625	416,4					
		ЗП			416,4	1		275,87	17,25	4758,67
		ЭМ				1				
		в т.ч. ЗПМ				1			17,25	
		МР				1				
Н, Зам	1.4-6-1	ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	М3	9,9375	146,84			1459,22	10,17	14840,29
		НР от ОЗП	%	187				515,88	107	5091,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ОЗП	%	101				278,63	51	2426,92
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	40		1		26,5		
		Всего по позиции						**2529,6**		**27117,66**
21	3.47-26-6	ПОСЕВ ГАЗОНОВ ПАРТЕРНЫХ, МАВРИТАНСКИХ, И ОБЫКНОВЕННЫХ ВРУЧНУЮ	100 М2	2,65	129,4					
		ЗП			58,7	1		155,56	17,25	2683,32
		ЭМ				1				
		в т.ч. ЗПМ				1			17,25	
		МР			70,7	1		187,36	3,99	747,55
Н, За м	1.4-6-6	СЕМЕНА (СМЕСЬ УНИВЕРСАЛЬНАЯ) ГАЗОННЫХ ТРАВ	КГ	10,6	57,93			614,06	2,4	1473,74
		НР от ОЗП	%	187				290,9	107	2871,15
		СП от ОЗП	%	101				157,12	51	1368,49
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	5,25		1		13,91		
		Всего по позиции						**1405**		**9144,25**
		Итого по разделу 3 Устройство газона						**10475,7**		**105570,31**
		Итого прямые затраты по смете						163939,25		1222006,4
		В том числе (справочно):								
		фонд оплаты труда (ФОТ)						7812,23		134760,5
		материалы						142603,24		991698,81
		эксплуатация машин и механизмов						17244,68		159732,48
		Накладные расходы						**10239,83**		**152219,37**
		Сметная прибыль						**7064,65**		**83757,73**
		ВСЕГО по смете								
		Итого Поз. 1-21						181243,73		1457983,5
		ВСЕГО по смете						**181243,73**		**1457983,5**

Составил: _____В.В.Чадина