Реконструкция ЦТП №3 Люберецких очистных сооружений
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 05-01
(локальный сметный расчет)

на Наружные сети связи
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 3.16-ИОС5.ГЧ.СО

	в базисном уровне	в текущем уровне
Сметная стоимость	20734,01 руб.	83299,92 руб.
Средства на оплату труда	362,17 руб.	6247,63 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										
Основание: 3.16-ИОС5.ТЧ, лист 1										
1	3.1-51-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ ГРУППА ГРУНТОВ 1-3	100 М3	0,05	2042,62					
		ЗП			2042,62	1		102,13	17,25	1761,76
		ЭМ				1				
		в т.ч. ЗПМ				1			17,25	
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	105				107,24	89	1567,97
		СП от ОЗП	%	77				78,64	44	775,17
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	192,7		1		9,64		
		Всего по позиции						**288,01**		**4104,9**
2	3.22-51-1	ПОДВЕШИВАНИЕ ПОДЗЕМНЫХ КОММУНИКАЦИЙ ПРИ ПЕРЕСЕЧЕНИИ ИХ ТРАССОЙ ТРУБОПРОВОДА ПРИ ПРОКЛАДКЕ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ И НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ ДИАМЕТРОМ, ММ ДО 500	КМ	0,012	1384,91					
		ЗП			731,17	1		8,77	17,25	151,35
		ЭМ			63,5	1		0,76	6,29	4,79
		в т.ч. ЗПМ			(12,7)	1		(0,15)	17,25	(2,63)
		МР			590,24	1		7,08	4,94	34,99
		НР от ОЗП	%	133				11,66	112	169,51
		СП от ОЗП	%	113				9,91	57	86,27
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0,27	167	4,39
		ЗТР	чел.час	59,3		1		0,71		
		Всего по позиции						**38,45**		**451,3**
3	3.1-53-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУППА ГРУНТОВ 1-3	100 М3	0,03	1051,13					
		ЗП			1051,13	1		31,53	17,25	543,96
		ЭМ				1				
		в т.ч. ЗПМ				1			17,25	
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	105				33,11	89	484,12
		СП от ОЗП	%	77				24,28	44	239,34
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0
		ЗТР	чел.час	107,04		1		3,21		
		Всего по позиции						**88,92**		**1267,42**
4	3.1-29-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУППА ГРУНТОВ 1,2	100 М3	0,03	764,71					
		ЗП			120,74	1		3,62	17,25	62,48
		ЭМ			643,97	1		19,32	9,11	176
		в т.ч. ЗПМ			(194,98)	1		(5,85)	17,25	(100,9)
		МР				1				
		НР от ОЗП	%	98				3,55	97	60,61
		СП от ОЗП	%	77				2,79	54	33,74
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				10,23	167	168,5
		ЗТР	чел.час	10,8		1		0,32		
		Всего по позиции						**39,51**		**501,33**
		Итого по разделу 1 Земляные работы						**454,89**		**6324,95**
Раздел 2. Кабельная канализация										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Основание: 3.16-ИОС5.ГЧ.СО, лист 2										
5	3.34-47-1	УСТРОЙСТВО ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ГОФРИРОВАННЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ЖЕСТКИХ ДИАМЕТРОМ 100 - 160 ММ ДО 2-УХ ОТВЕРСТИЙ	КМ	0,04	2297,37					
		ЗП			1665,84	1		66,63	17,25	1149,43
		ЭМ			61,04	1		2,44	9	21,97
		в т.ч. ЗПМ			(14,42)	1		(0,58)	17,25	(9,95)
		МР			570,49	1		22,82	11,18	255,12
		НР от ОЗП	%	112				74,63	95	1091,96
		СП от ОЗП	%	70				46,64	44	505,75
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				1,02	167	16,62
		ЗТР	чел.час	151,79		1		6,07		
		Всего по позиции						**214,18**		**3040,85**
6	1.12-5-575	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ, ГОФРИРОВАННЫЕ, ГИБКИЕ, ДВУСТЕННЫЕ, С ПРОТЯЖКОЙ, ДЛЯ КАБЕЛЬНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ, В КОМПЛЕКТЕ С МУФТОЙ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 110 ММ	М	20,6	83,27	1		1715,36	1,58	**2710,27**
7	1.12-5-376	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 50 ММ	М	20,6	16,5	1		339,9	5,55	**1886,45**
8	1.1-1-766	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ, РЯДОВОЙ	М3	2	104,99	1		209,98	5,19	**1089,8**
9	4.8-154-3	ВВОД В ЗДАНИЕ В СТАЛЬНОЙ ТРУБЕ, ПРОВОД СЕЧЕНИЕМ ДО 16 ММ2, КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ЛИНИИ 4	ШТ.	1	103,38					
		ЗП			67,47	1		67,47	17,25	1163,86
		ЭМ			0,15	1		0,15	8,92	1,34
		в т.ч. ЗПМ			(0,04)	1		(0,04)	17,25	(0,69)
		МР			35,76	1		35,76	4,94	176,65
		НР от ОЗП	%	112				75,57	95	1105,67
		СП от ОЗП	%	70				47,23	46	535,38
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0,07	167	1,16
		ЗТР	чел.час	4,9		1		4,9		
		Всего по позиции						**226,25**		**2984,06**
10	1.12-6-19	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ, ГОСТ 10705-80, ГОСТ 10704-91, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 76 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 1,5 ММ	М	3	28,94	1		86,82	3,07	**266,54**
11	3.13-9-2	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 ЗА ОДИН РАЗ	100 М2	0,0054	104,48					
		ЗП			74,13	1		0,4	17,25	6,9
		ЭМ			20,89	1		0,11	4,75	0,54
		в т.ч. ЗПМ			(1,87)	1		(0,01)	17,25	(0,17)
		МР			9,46	1		0,05	24,45	1,25
Н, Зам	1.1-1-165	ГРУНТОВКА ГЛИФТАЛЕВАЯ, ГФ-021	Т	4,9E-05	18660,6			0,91	2,35	2,13
		НР от ОЗП	%	105				0,42	89	6,14
		СП от ОЗП	%	77				0,31	44	3,04
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0,02	167	0,29
		ЗТР	чел.час	5,31		1		0,03		
		Всего по позиции						**2,22**		**20,29**
12	3.13-11-8	ОКРАСКА ОГРУНТОВАННЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-115	100 М2	0,0054	314,47					
		ЗП			25,35	1		0,14	17,25	2,36
		ЭМ			1,47	1		0,01	8,17	0,06
		в т.ч. ЗПМ			(0,34)	1			17,25	(0,03)
		МР			287,65	1		1,55	1,99	3,09
		НР от ОЗП	%	105				0,15	89	2,1
		СП от ОЗП	%	77				0,11	44	1,04
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				0	167	0,05
		ЗТР	чел.час	2,13		1		0,01		
		Всего по позиции						**1,96**		**8,7**
13	3.23-36-2	УСТАНОВКА КРУГЛЫХ СБОРНЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ ВЫСОТОЙ 1,5 М, ДИАМЕТР, ММ, 800	ШТ.	1	299,89					
		ЗП			73,81	1		73,81	17,25	1273,22
		ЭМ			4,23	1		4,23	8,27	34,98
		в т.ч. ЗПМ			(1,04)	1		(1,04)	17,25	(17,94)
		МР			221,85	1		221,85	4,6	1020,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Н, Зам	1.17-8-20	ОСНОВАНИЕ (КИНЕТА) СБОРНОГО КАНАЛИЗАЦИОННОГО КОЛОДЦА, ПОЛИПРОПИЛЕНОВОЕ, В СБОРЕ С ДНОМ, ВРЕЗКАМИ (ВХОД, ВЫХОД), ЛОТКАМИ, ДИАМЕТР 800Х250 ММ	ШТ.	1	7360,97			7360,97	4,18	30768,85
Н, Зам	1.17-8-26	ТЕЛЕСКОП СБОРНОГО КАНАЛИЗАЦИОННОГО КОЛОДЦА, ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ, ДИАМЕТР 630 ММ, ВЫСОТА 600 ММ, С ЛЮКОМ ПОЛИМЕРПЕСЧАННЫМ ПОД ДОРОЖНУЮ НАГРУЗКУ НЕ БОЛЕЕ 40 ТОНН	ШТ.	1	6003,17			6003,17	2,55	15308,08
Н, Зам	1.17-8-23	ПЕРЕХОД (КОНУС) ОТ ТЕЛА К ТЕЛЕСКОПУ СБОРНОГО КАНАЛИЗАЦИОННОГО КОЛОДЦА, ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ, С РЕЗИНОВЫМ УПЛОТНЕНИЕМ, ДИАМЕТР 800Х630 ММ	ШТ.	1	1732,62			1732,62	2,81	4868,66
Н, Зам	1.17-8-17	КОЛЬЦО ТЕЛА СБОРНОГО КАНАЛИЗАЦИОННОГО КОЛОДЦА, ПОЛИПРОПИЛЕНОВОЕ, С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ, ЛЕСТНИЦЕЙ, ДИАМЕТР 800 ММ, ВЫСОТА 500 ММ	ШТ.	1	1902,4			1902,4	5	9512
		НР от ОЗП	%	133				98,17	112	1426,01
		СП от ОЗП	%	113				83,41	57	725,74
		НР и СП от ЗПМ (98 и 77%)	%	175				1,82	167	29,96
		ЗТР	чел.час	6,22			1	6,22		
		Всего по позиции						**17482,45**		**64968,01**
		Итого по разделу 2 Кабельная канализация						**20279,12**		**76974,97**
		Итого прямые затраты по смете						20022,76		74259,39
		В том числе (справочно):								
		фонд оплаты труда (ФОТ)						362,17		6247,63
		материалы						19641,24		67904,39
		эксплуатация машин и механизмов						27,02		239,68
		Накладные расходы						**412,02**		**6043,76**
		Сметная прибыль						**299,23**		**2996,77**
		ВСЕГО по смете								
		Итого Строительные работы						17941,52		71321,95
		Итого Монтажные работы						2792,49		11977,97
		Итого						20734,01		83299,92
		ВСЕГО по смете						**20734,01**		**83299,92**

Составил: _____В.В.Чадина