

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"___" _____ 2015 г.

"___" _____ 2015 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 06-01

(локальная смета)

Galaktion.net

Наружные инженерные сети водоснабжения

в м.п.п. № 06-01-001-0613-0007-000717

Исполнитель: ООО «Галактион.нет»

Юридический адрес: 125080, г. Москва, ул. Мясницкая, д. 12, стр. 1

ИНН 50/001/0613-0007-000717

Сметная стоимость строительных работ _____ 2488,475 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 203,601 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 13689,42 чел.час

Трудозатраты механизмов _____ 1836,66 чел.час

Составлено в том числе по состоянию на 2001 год

№ пп	Обоснование	Наименование	Измерительная единица	Количество	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса оборудования, т	
					Всего	В том числе			Оборудование	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. Земляные работы																
Трубопроводы																
1	ТЕР01-01-003-08 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта в объеме экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов I	1000 м3 грунта	5,664	3778,42	115,18	3663,24	433,31		21400,97	652,38	20748,59	2454,27	10,48	59,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
2	ТЕР01-02-055-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2 НР (7474,82 руб.): 80% от ФОТ СП (4204,59 руб.): 45% от ФОТ	100 м3 грунта	3,64	2232,09	2232,09					8124,81	8124,81			189	687,96	
3	ТЕР01-01-013-14 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 НР (1848,41 руб.): 95% от ФОТ СП (972,85 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3 грунта	1,699	5705,72	165,73	5534,89	830,09			9694,07	1158	13,78	1410,32	15,08	25,62	
4	ФССЦпг03-21-01-005 Пр. Минрегион от 20.07.11 №354	Перевозка грунтом самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ		73,25						191,04		19891,04					
5	ТЕР01-01-016-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Работа на отвале, группа грунтов 1 НР (176,15 руб.): 95% от ФОТ СП (92,71 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3 грунта	1,699	35,87	32,86	356,46	62,04			665,79	55,83	605,63	105,41	2,99	5,08	
6	ТЕР01-02-068-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Водоотлив мокрой глиной НР 80% от ФОТ СП 45% от ФОТ	100 м3 мокрого грунта	7,78	2285,94		2285,94				17784,61		17784,61				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	ТЕР01-02-067-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах устойчивых НР (42390,41 руб.): 80% от ФОТ СП (23844,6 руб.): 45% от ФОТ	100 м2 крепления	155,37	731,8	296,56	96,07			113699,77	46076,53	14926,4		24,9	3868,71	
8	ТЕР01-03-031-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 м НР (932,72 руб.): 95% от ФОТ СП (490,91 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3 грунта	5,894	822,69		822,69	144,85		4848,93		4848,93	853,75			
9	ТЕР01-03-031-08 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	При перемещении грунта каковыми последующие 5м добавлять к расценке 01-03-031-02 НР (460,6 руб.): 95% от ФОТ СП (242,42 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3 грунта	894	405		405			394,41		2394,44	421,6			
10	ТЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 НР (1266,58 руб.): 80% от ФОТ СП (712,45 руб.): 45% от ФОТ	100 м3 грунта	102,4	1027,4	1027,4				1376,72	1376,72			97,2	130,25	
11	ТЕР01-02-027-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2 НР (57,1 руб.): 80% от ФОТ СП (32,1 руб.): 45% от ФОТ	1000 м2 спланированной площади	3,007	143,23		143,23	20,93		430,69		430,69	62,94			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	ТЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2 НР (12747,73 руб.): 95% от ФОТ СП (6709,33 руб.): 50% от ФОТ	100 м3 уплотненного грунта	60,28	543,94	150,49	393,45	43,08		32788,7	9071,54	23717,16	2596,86	12,53	755,31	
13	ТЕР23-01-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство основания под трубопроводы песчаного НР (8250,07 руб.): 130% от ФОТ СП (5648,13 руб.): 89% от ФОТ	10 м3 основания	45,1	1636,02	117,4	26,91	4,96		4,5	5234,74	1213,64	223,7	10,2	460,02	
14	ТЕР23-01-001-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство основания по грунту щебеночного НР (1825,95 руб.): 130% от ФОТ СП (1250,08 руб.): 89% от ФОТ	10 м3 основания	9,8	107,4	7,3		2,23		99,15	11,02	384,26	70,85	10,2	99,96	
срезка растительного слоя, складирование в течение 12 месяцев, работ, на основании ПОС																
15	ТЕР01-01-013-13 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,6) м3, группа грунтов 1 НР (803,25 руб.): 95% от ФОТ СП (422,77 руб.): 50% от ФОТ	10 м3	0,902	4672,74	135,18	4533,73	679,94		4214,81	121,93	4089,42	613,31	12,3	11,09	
16	ФССЦпр03-21-01-005 Пр. Минрегион от 20.07.11 №354	Транспортировка грунта автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, расстояние: до карьера, на расстояние: до 5 км от места груза НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	2074,6	6,69		6,69			13879,07		13879,07				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	ТЕР01-03-031-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 м НР (122,3 руб.): 95% от ФОТ СП (64,37 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3 грунта	0,902	704,9		704,9	124,11		635,82		635,82	111,95			
дорожное покрытие																
18	ТЕР27-03-008-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных НР (452,92 руб.): 142% от ФОТ СП (303,01 руб.): 95% от ФОТ	100 м3 конструкций	0,1005	8917,59	2105,46	6812,13	654,33		22	211,6	684,62	65,76	179,8	18,07	
19	ТЕР27-03-008-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разборка покрытий и оснований черных щебеночных НР (149,03 руб.): 142% от ФОТ СП (99,7 руб.): 95% от ФОТ	100 м3 конструкций	0,3015	95,1	192,1	192,1	110,69		296,72	57,89	238,83	33,37	17,47	5,27	
20	ТССЦпг-01-01-01-043 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	75,375	4,6		4,6			346,73		346,73				
21	тссцпг-03-21-01-005	Перевозка груза автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, осуществляющих вывоз мусора, на расстояние: до 5 км от места сбора груза НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	75,375	8,19					617,32						

Galaktion.net

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
22	ТЕР27-04-005-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) однослойных НР (444,66 руб.): 142% от ФОТ СП (297,48 руб.): 95% от ФОТ	1000 м2 оснований	0,201	32528,99	429,21	5950,28	925,52		6538,33	86,27	1196,01	186,03	37,29	7,5		
23	ТЕР27-06-020-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более НР (291,97 руб.): 142% от ФОТ СП (195,33 руб.): 95% от ФОТ	1000 м2 покрытия	0,201	60371,45	518,97	2984	370,53		12134,66	107,81	599,78	74,48	38,3	7,7		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (7. Строительство новых объектов в стесненных условиях: на территориях действующих предприятий, имеющих разветвленную сеть транспортных и инженерных коммуникаций, стесненные условия для складирования материалов. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 3, 5, 8-9, 12, 13, 17, 2, 14, 16, 17, 11, 13-14, 18-19, 22-23, 20-21))										395846,76	83566,65	158722,4	10677,29		7063,19		
Накладные расходы										83089,49							
Сметная прибыль										47369,62							
Итого по разделу 1 Землянные работы										526305,87						7063,19	
Земляные работы, выполняемые механизированным способом										119404,38						984,93	
Земляные работы, выполняемые ручным способом										24585,21						940,94	
Перевозка грузов автотранспортом										38835,63							
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)										210123,3						4449,02	
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, водопровода										109764,33						643,98	
Автомобильные дороги										22576,96						44,32	
Погрузо-разгрузочные работы										1016,06							
Итого										526305,87						7063,19	
В том числе:																	
Материалы										152940,4							
Машины и механизмы										158722,39							
ФОТ										94243,94							
Накладные расходы										83089,49							
Сметная прибыль										47369,62							
Итого по разделу 1 Землянные работы										526305,87						7063,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 2. Хозяйственно-противопожарный водопровод.(В1)																
24	ТЕР22-03-007-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром 50 мм 38,12 = 848,41 - 1 x 810,29 НР (3657,99 руб.): 130% от ФОТ СП (2504,32 руб.): 89% от ФОТ	1 задвижка (или клапан обратный)	137	38,12	17,86	3,28			5222,44	2446,82	449,36		1,38	189,06	
25	Приложение №1	Кран шаровый фланцевый "ADL" д. 32 (1881/1,18/4,08)	шт	116	390,7					45321,2						
26	Приложение №2	Задвижка с обрезиненным клином полнопроходная "ADL" д. 50 (4335,5/1,18/4,08)	шт	21	900,53					18911,1						
27	ТЕР22-03-007-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром 50 мм 67,06 = 1 224,90 - 1 x 810,29 НР (177,19 руб.): 130% от ФОТ СП (121,31 руб.): 89% от ФОТ	1 задвижка (или клапан обратный)	4	67,06	17,86	3,28			111,11		21,84		2,29	9,16	
28	Приложение №3	Задвижка с обрезиненным клином полнопроходная "ADL" д. 100 (7462,5/1,18/4,08)	шт	4	1550,04					6200,16						
29	ТЕР22-03-007-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром 150 мм 141,12 = 4 639,32 - 1 x 4 498,20 НР (1170,64 руб.): 130% от ФОТ СП (801,44 руб.): 89% от ФОТ	1 задвижка (или клапан обратный)	16	141,12	44,51	44,92	4,43		2257,92	712,16	718,72	70,88	3,44	55,04	
30	Приложение №3	Задвижка с обрезиненным клином полнопроходная "ADL" д. 100 (11665,5/1,18/4,08)	шт	16	2422,94					38767,04						
31	ТЕР22-03-014-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Приводы фланцевые для стальных трубопроводов диаметром 50 мм 41,40 = 1 111,11 - 1 x 44,03 НР (512,19 руб.): 130% от ФОТ СП (3506,99 руб.): 89% от ФОТ	1 фланец	325	41,4	5,78	34,57	4,76		13455	1878,5	11235,25	1547	0,37	120,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	ТССЦ-507-0981 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 32 мм	шт.	116	24,1					2795,6						
33	ТССЦ-507-0983 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	93	44,03					409,79						
34	ТССЦ-507-2379 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Заглушки эллиптические ВСтЗсп2 (10 МПа, 100 кгс/см2) из стали 20, диаметром условного прохода 32 мм, наружным диаметром 38 мм, толщиной стенки 3,0 мм	шт.	16	6,1					577,6						
35	ТЕР22-03-014-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм НР (438,93 руб.): 130% от ФОР СП (300,5 руб.): 89% от ФОР	1 фланец	16	157,17	10,93	53,93	7,42		2514,72	174,88	862,88	118,72	0,7	11,2	
36	ТЕР22-03-014-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм НР (41,83 руб.): 130% от ФОР СП (22,48 руб.): 89% от ФОР	1 фланец	364	235,25	16,24	79,91	10,85		85631	5911,36	29087,24	3949,4	1,04	378,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	ТЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей отводов, колен, патрубков, переходов 344,53 = 430,50 - 1 x 85,97 НР (8148,63 руб.): 130% от ФОТ СП (5578,68 руб.): 89% от ФОТ	10 фасонных частей	49,1	344,53	61,34	283,19	49,67		16916,42	3011,79	13904,63	2438,8	4,8	235,68	
38	Приложение №4	Фланец для втулки д.65 мм (590/1,18/4,08)	шт	51	122,55					6250,05						
39	Приложение №4	Фланец для втулки д.100 мм (590/1,18/4,08)	шт	4	122,55					491,2						
40	Приложение №4	Фланец для втулки д.150 мм (1310/1,18/4,08)	шт	166	272,1					4516,86						
41	ТССЦ-507-0832 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Отвод 90° полиэтиленовый с удлиненным хвостовиком, диаметр 83 мм (ТУ2248-001-18425183-01)		3	251,75					75,07						
42	ТССЦ-507-0810 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Отвод 45° полиэтиленовый с удлиненным хвостовиком, диаметр 110 мм (ТУ2248-001-18425183-01)	шт.	3	218,95					646,8						
43	ТССЦ-507-0834 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Отвод 90° полиэтиленовый с удлиненным хвостовиком, диаметр 160 мм (ТУ2248-001-18425183-01)	шт.	6	503,98					3023,88						
44	ТССЦ-507-2625 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Муфта полиэтиленовая с закладными элементами нагревателями для труб диаметром 63 мм	шт.	60	237					14220						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
45	ТССЦ-507-2626 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями для труб диаметром 110 мм	шт.	6	341,14					2046,84						
46	ТССЦ-507-2627 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями для труб диаметром 160 мм	шт.	170	500,1					850,17						
47	ТЕР22-03-011-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка в разрыв трубопроводов с минеральной ватой НР (30,95 руб.): 130% от ФОТ СП (21,19 руб.): 89% от ФОТ	шт.	1	629,04							2,18		1,62	1,62	
48	ТЕР22-03-001-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм 21 278,92 = 30 216,42 - 1 x 8 937,50 НР (6310,07 руб.): 130% от ФОТ СП (4319,97 руб.): 89% от ФОТ	1 т	21278,92	5526,36	14503,02	1963,13			11991,95	3114,44	8173,32	1106,34	353,8	199,39	
49	ТССЦ-507-2163 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Тройники равнопроходные наружного диаметра 160 мм (160 мм) диаметром условного прохода 50 мм наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм	шт.	3	126,5					379,5						

Galaktion.net

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
50	ТССЦ-507-2222 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Тройники переходные на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 150x100 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 159x4,5-108x4 мм	шт.	53	533,8					28291,4						
51	ТССЦ-507-2179 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Тройники равнопроходные на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 150 мм, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм	шт.	1	401,43					401,43						
52	Коммерческое предложение от 24.08.2015 г. №4	Крест стальной фланцевый ТУ 100191403.001-2005. д.57x5,0-32x2,5 (1200/1,18/4,08)	шт.	12	2494,5					29934						
53	Приложение №5	Крест стальной фланцевый ТУ ВУ 100191403.001-2005. д.108x4,0 (3466,10/1,18/4,08)	шт.	2	719,94					1439,88						
54	Приложение №5	Крест стальной фланцевый ТУ ВУ 100191403.001-2005. д.159x4,5-108x4,0 (4671,30/1,18/4,08)	шт.	33	970,28					32019,24						
55	ТССЦ-507-1973 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1, Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм	шт.	1	21,4					21,4						
56	ТССЦ-507-2277 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 100 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57x4-45x2,5 мм	шт.	115	41,25					4743,75						

Galaktion.net

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
57	ТССЦ-507-2297 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 100х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 108х4-57х3 мм	шт.	111	70,44					7818,84						
58	ТЕР22-03-011-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка гидрантов пожарных 87,06 = 2 269,53 - 1 x 2 182,47 НР (288,96 руб.): 130% от ФОТ СП (197,83 руб.): 89% от ФОТ	1 шт.	8	87,06	23,78	5,82	0,38		48	90,24	46,56	3,04	1,98	15,84	
59	Приложение №6	Гидрант пожарный фланцевый диаметр условного прохода 100 мм, диаметр условного прохода Н=2,50м «HAWLEE» (9780/1, 18/4,08)	шт.	8						51,28						
60	Приложение №7	Подставка под гидрант фланцевая двухсторонняя (4550/1, 18/4,08)	шт.		94					7560,64						
гильзы																
61	ТЕР22-01-011-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 50 мм 7 512,32 = 45 604,08 - 1004 x 37,94 НР (194,91 руб.): 130% от ФОТ СП (133,44 руб.): 89% от ФОТ	1 км	0,026	7512,32	4639,62	2412,61	375,08		195,32	120,63	62,73	9,75	318	8,27	
62	ТССЦ-103-0132 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы стальные электросварные бесшовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп, БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружным диаметром 108 мм, толщина стенки 3	м	10	18,42					184,2						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
63	ТССЦ-103-0139 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	16	37,94					607,04						
64	ТЕР22-01-011-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 100 мм 10 631,75 = 102 266,83 - 1004 x 91,27 НР (88,23 руб.): 130% от ФОТ СП (60,4 руб.): 89% от ФОТ	1 км трубопро вода	0,01	10631,75	5150,27	4754,2	751,34		32	51,5	1,54	7,51	353	3,53	
65	ТССЦ-103-0161 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм		10						921,21						
66	ТЕР22-01-011-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 150 мм 18 197,37 = 173 516,17 - 1004 x 154,70 НР (610,9 руб.): 130% от ФОТ СП (418,23 руб.): 89% от ФОТ	1 км трубопро вода	0,05	18197,37	6828,12	8953,76	1344,32		909,87	341,41	447,69	67,22	468	23,4	
67	ТССЦ-103-0175 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 59 мм, толщина стенки 4 мм	м	50	154,7					7735						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
68	ТЕР22-01-011-06 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 200 мм 25 951,91 = 293 568,11 - 1004 x 266,55 НР (575,86 руб.): 130% от ФОТ СП (394,24 руб.): 89% от ФОТ	1 км трубопровода	0,041	25951,91	7134,51	15356,52	2260,56		1064,03	292,51	629,62	92,68	489	20,05	
69	ТССЦ-103-0188 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	41	226,46					9284,86						
футляр																
70	ТЕР22-01-011-07 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 250 мм 27 686,44 = 403 985,64 - 1004 x 374,80 НР (1629,95 руб.): 130% от ФОТ СП (1115,89 руб.): 89% от ФОТ	1 км трубопровода	0,11	27686,44	770,08	15671,45			3045,51	821,71	1794,72	268,56	512	56,32	
71	ТССЦ-103-0195 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 5 мм	м	0,4	364,69					40261,78						
72	ТЕР22-05-003-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Протаскавание в футляре стальных труб диаметром 100 мм НР (1880,55 руб.): 130% от ФОТ СП (1287,55 руб.): 89% от ФОТ	100 м трубы, уложенной в футляр	1,1	2376,06	1143,62	57,16			2613,67	1257,98	62,88		84,4	92,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
73	ТЕР22-01-011-09 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 350 мм 39 417,00 = 689 858,40 - 1004 x 647,85 НР (2510,39 руб.): 130% от ФОТ СП (1718,65 руб.): 89% от ФОТ	1 км трубопровода	0,12	39417	10402,67	24267,08	3590,56		4730,04	1248,32	2912,05	430,87	713	85,56	
74	ТССЦ-103-0209 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 377 мм, толщина стенки 6 мм	м	120,5	611,35					73667,68						
75	ТЕР22-05-003-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Протаскивание полиэтиленовых труб диаметром 150 мм НР (2180,5 руб.): 130% от ФОТ СП (1492,81 руб.): 89% от ФОТ	100 м трубы, уложенной в футляре	1,2	285,5	5,4				85,98	14,63	71,21		89,7	107,64	
Трубы полиэтиленовые																
76	ТЕР22-01-021-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 65 мм 5 411,63 = 31 824,14 - 101 x 261,51 НР (2798,48 руб.): 130% от ФОТ СП (1915,89 руб.): 89% от ФОТ	1 км трубопровода	0,79	411,63	2718,01	2653,22	454,7		3192,86	1603,63	1565,4	268,27	207,64	122,51	
77	ТССЦ-507-2852 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Труба ПЭ 100 SDR 17, наружный диаметр 63 мм ГОСТ 18599-2001	10 м	59,59	176,06					10491,42						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
78	ТЕР22-06-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 50-65 мм НР (600,65 руб.): 130% от ФОТ СП (411,22 руб.): 89% от ФОТ	1 км трубопро вода	0,59	739,96	680,97				436,58	401,77			56,7	33,45	
79	ТЕР22-01-021-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм 6 427,71 = 74 764,31 - 101 x 676,60 НР (999,4 руб.): 130% от ФОТ СП (684,21 руб.): 89% от ФОТ	1 км трубопро вода	0,19	6427,71	2945,77	3391,38	572,59		122,85	559,7	644,36	108,79	225,04	42,76	
80	ТССЦ-507-2855 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Труба ПЭТ 100 мм на каньонный монтаж 110 мм (ГОСТ 18399-2001)	10 м	9,19	50,83					91,85						
81	ТЕР22-06-001-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм НР (193,43 руб.): 130% от ФОТ СП (132,42 руб.): 89% от ФОТ	1 км трубопро вода		915,92	680,97				174,02	129,38			56,7	10,77	
82	ТЕР22-01-021-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм 8 801,15 = 151 685,85 - 1 414,70 НР (880,11 руб.): 130% от ФОТ СП (600,08 руб.): 89% от ФОТ	1 км трубопро вода	1,9	8801,15	3707,57	4856,62	808,82		16722,19	7044,38	9227,58	1536,76	286,52	544,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
83	ТССЦ-507-2857 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Труба ПЭ 100 SDR 17, наружный диаметр 160 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	191,9	1094,34					210003,85							
84	ТЕР22-06-001-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 150 мм НР (2214,03 руб.): 130% от ФОТ СП (1515,76 руб.): 89% от ФОТ	1 км трубопровода	1,9	1319,34	779,45				250,71	1480,00			64,9	123,31		
Врезки																	
85	ТЕР22-06-005-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 200 мм НР (140,28 руб.): 130% от ФОТ СП (96,04 руб.): 89% от ФОТ	1 врезка	1	452,96	63,38	53,76	30,45			452,96	63,38	253,76	30,45	4,11	4,11	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										921815,45	34455,2	82221,52	12055,04		2494,71		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов по нормам (с учетом) на строительство новых объектов в стесненных условиях: на территориях действующих предприятий, имеющих разветвленную сеть транспортных и инженерных коммуникаций и стесненные условия для складирования материалов. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗП=1,15; ЗМ=1,15 (Поз. 24-85)										939316,96	39623,48	94554,75	13863,3		2868,92		
Накладные расходы										69532,81							
Сметная прибыль										47603,23							
Итого по разделу 3. Хозяйственно-противопожарный водопровод.(В1)										1056453					2868,92		
Раздел 3. Колодцы																	
86	ТЕР22-04-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих 10 1200 - 1271,93 - 1,33 x 537,56 - 5,8 x 321,90 - 9,6 x 872,46 - 3,90 x 2 580,06 НР (46688,94 руб.): 130% от ФОТ СП (31963,97 руб.): 89% от ФОТ	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	18,336	10123,15	1309,62	3470,03	393,59		185618,08	24013,19	63626,47	7216,87	106,3	1949,12		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
87	ТССЦ-401-0003 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100)	м3	5,2	537,56					2795,31						
88	ТССЦ-403-8242 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Плита днища ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход ар-ры 33,13 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	104	922,66					95956,						
89	ТССЦ-403-8275 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кольцо стеновое КС-19 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход ар-ры 7,02 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	208	77,61					16128,						
90	ТССЦ-403-8228 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Плита перекрытия ПП10-2 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход ар-ры 16,65 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.		283,63					29497,52						
91	ТССЦ-403-8236 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Плита перекрытия ЗПП15-2 /бетон В15 (М200), объем 0,21 м3, расход ар-ры 38,04 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	104	608,75					63310						

Galaktion.net

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
92	ТССЦ-403-8272 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кольцо стеновое КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход ар-ры 5,66 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	93	382,7					35591,1						
93	ТССЦ-403-8271 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кольцо стеновое КС10.6 /бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход ар-ры 3,95 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	38	279,07					10616,67						
94	Приложение №8	Лестница-с		104	4183					8392						
95	ТССЦ-101-2536 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Люки чугунные тяжелый	шт.	104	617					63613,68						
96	ТЕР08-02-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кладка стен кирпичных наружных простых при высоте этажа до 4 м НР (86,84 руб.): 122% от ФОТ СП (56,94 руб.): 80% от ФОТ	м3	0,2736	714,69	63,23	102,38	7,61		624,35	55,24	89,44	6,65	5,4	4,72	
97	ТЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Гидроизоляция кровля оцинкованная битумная в 2 слоях на ровной поверхности в 2 слоях на ровной поверхности, бетонной кладки, кирпичу, НР (8004,54 руб.): 122% от ФОТ СП (5248,88 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 изолируюмой поверхности	20,08344	1496,69	284,08	104,01			30058,68	5705,3	2088,88		21,2	425,77	
Проход труб через колодцы																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
98	ТЕР46-03-007-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Пробивка проемов в конструкциях из бетона НР (235,14 руб.): 110% от ФОТ СП (149,63 руб.): 70% от ФОТ	1 м3	0,364	2048,01	348,71	1699,3	161,96		745,48	618,55	58,95	27,61	10,05		
99	ТЕР46-03-017-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2 НР (108,47 руб.): 110% от ФОТ СП (69,03 руб.): 70% от ФОТ	1 м3 заделки	0,1	2078,32	857,51	44,07		207,83	85,75	4,41		75,22	7,52		
100	ТЕР16-07-006-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Заделка са... фундаменты или стены подвала диаметром до 300 мм НР (12741,26 руб.): 128% от ФОТ СП (8261,91 руб.): 83% от ФОТ	са... сальник											3,01	677,25	
Отмостка																
101	ТЕР27-07-002-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство оснований... тротуаров... 35 = 2 793,57 - 17,4 x 124... (4341,21 руб.): 1...% от Ф... (2904,33 руб.): ...% от Ф...	100 м2 дорожек и тротуаров	7,3476	621,35	312,52	299,07	49,29		4565,43	2296,27	2197,45	362,16	26,24	192,8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
102	ТССЦ-408-0023 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	138,86964	119,64					16614,36							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										768420,07	40938,43	7644,63			3267,23		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (7. Строительство новых объектов в стесненных условиях: на территориях действующих предприятий, имеющих разветвленную сеть транспортных и инженерных коммуникаций и стесненные условия для складирования материалов. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 86-102))										784854,61	40079,1	7891,32			3757,32		
Накладные расходы										7220,0							
Сметная прибыль										24,6							
Итого по разделу 3 Колодезь										79209,6					3757,32		
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																	
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										2054479,3	148060,3	288866,2	28984,27		11903,84		
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (7. Строительство новых объектов в стесненных условиях: на территориях действующих предприятий, имеющих разветвленную сеть транспортных и инженерных коммуникаций и стесненные условия для складирования материалов. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 2, 5, 12, 14, 17, 20, 4, 16, 6-7, 11, 13-14, 24-95, 18-19, 22-23, 101-102, 20-21, 96-100))										2120018,3	170269,3	332196,1	33331,91		13689,42		
Накладные расходы										224828,7							
Сметная прибыль										143627,55							
ВСЕГО по смете										2488474,6					13689,42		
Земляные работы, выполняемые механизированным способом										119404,38					984,93		
Земляные работы, выполняемые ручным способом										24585,21					940,94		
Перевозка грузов автотранспортом										38835,63							
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)										210123,3					4449,02		
Наружные сети водопровода, канализации, отопления, газопровода										1941672,4					5754,38		
Автомобильные дороги										51676,34					266,04		
Погрузо-разгрузочные работы										1016,06							
Конструкции из кирпича и блоков										45271,05					495,06		
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)										1640,92					20,21		
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										54249,28					778,84		
Итого															13689,42		
В том числе:																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
	Материалы																
	Машины и механизмы																
	ФОТ																
	Накладные расходы																
	Сметная прибыль																
	ВСЕГО по смете																13689,42

Составил: инженер - сметчик _____
 (должность, подпись, расшифровка)

Генеральный директор ООО «Галактион» _____
 (должность, подпись, расшифровка)

Galaktion.net