

Г.Саров. ЗАО СГК. Дорога Варламовская,31, стр.30. Здание №12. Блок мастерской.
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 201-665-ВК-СМ
(локальная смета)

на Водоснабжение и канализация
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 201-14-665-ВК

Сметная стоимость 34706,81 руб.
строительных работ 34695,85 руб.
монтажных работ 10,96 руб.
Средства на оплату труда 2110,23 руб.
Сметная трудоемкость 170,52 чел.час

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатаци и машин	Всего	оплаты труда	эксплуатаци я машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Земляные работы										
1	ТЕР01-01-003-13 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1 (1000 м3 грунта)	0,2154	3141,65 99,01	3042,64 305,78	676,71	21,33	655,38 65,87	10,75	2,32
2	ТЕР01-01-013-07 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 1 (1000 м3 грунта)	0,01075	3785,81 85,47	3693,7 352,25	40,7	0,92	39,71 3,79	9,28	0,1

Вх. № 2535
28.11.2014г.

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР01-02-057-01 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Срезка недоборов грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1 (100 м3 грунта)	0,0679	1086,78 1086,78		73,79	73,79		118	8,01
4	ТЕР01-02-061-01 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3 грунта)	0,0646	784,11 784,11		50,65	50,65		88,5	5,72
5	ТЕР01-01-034-02 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта)	0,20894	958,79	958,79 87,83	200,33		200,33 18,35		
6	ТЕР01-02-005-01 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3 уплотненного грунта)	0,4308	500,91 126,18	374,73 39,79	215,79	54,36	161,43 17,14	12,53	5,4
7	ФСЦП 310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10т работающих вне карьера:расстояние перевозки 10км; нормативное время пробега 1,052 час; класс груза 1 (т)	12,9	10,41	10,41	134,29		134,29		
Итого по разделу 1 Земляные работы						2660,89				29,74
Раздел 2. Бытовая канализация										
8	ТЕР16-01-001-03 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Прокладка в траншеях труб чугунных напорных раструбных диаметром: 100 мм (100 м труб)	0,066	1130,25 779,83	245,38 7,20	74,6	51,47	16,2 0,48	71,94	4,75
9	ТСЦ-103-0634 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Трубы чугунные напорные раструбные класса А наружный диаметр: 100 мм, толщина стенки 8,3 мм (м)	6,666	120,48		803,12				
10	ТЕР16-01-002-03 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Прокладка по стенам зданий и в каналах труб чугунных напорных раструбных диаметром: 100 мм (100 м труб)	0,0525	13992,85 1408,33	283,82 12,04	734,62	73,94	14,9 0,63	129,92	6,82
11	ТЕР16-01-003-03 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Установка фасонных частей чугунных напорных диаметром: 100 мм (1 т фасонных частей)	0,0677	11829,5 329,93	104,46 4,45	800,86	22,34	7,07 0,30	31,97	2,16

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	ТЕР16-02-002-10 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром: 100 мм (100 м трубопровода)	0,115	21228,81 830,24	232,71 6,41	2441,31	95,48	26,76 0,74	76,59	8,81
13	ТСЦ-507-1968 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Отводы гнутые под углом 90 град. диаметром условного прохода: 100 мм, наружным диаметром 114 мм (т)	0,0029	18301,13		53,07				
14	прайс	Хомут для труб сантехнический 4"(108-115мм) со шпилькой и дюбелем (переход к ценам 2001г :78,81:6,26 =12,59р; 6,26-индекс на 4кв 2014г.) (шт)	9	12,59		113,31				
15	ТЕР16-02-005-06 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 125 мм (футляр) (100 м трубопровода)	0,0008	19118,15 1296,39	310,12 8,51	15,29	1,04	0,25 0,01	115,44	0,09
16	ТЕР13-03-004-17 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: органосиликатной композицией ОС-12-03 (100 м2 окрашиваемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: На окраску в 2 слоя ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2	0,083	1980,92 54,40	23,4 0,26	164,42	4,52	1,94 0,02	5,08	0,42
17	ТЕР16-07-005-02 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм (100 м трубопровода)	0,115	83,82 68,89	4,53	9,64	7,92	0,52	5,01	0,58
18	ТЕР07-02-002-02 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Установка опор из плит и колец диаметром: более 1000 мм (100 м3 сборных железобетонных конструкций)	0,029	21993,37 3531,94	17635,82 1309,92	637,81	102,43	511,44 37,99	329,78	9,56
19	ТСЦ-403-3410 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Кольца железобетонные для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей (м3)	2,25	1720,84		3871,89				
20	ТСЦ-403-8226 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Плиты покрытия и днищ круглые плоские (с отверстиями и без отверстий) из бетона В15 (М200) с расходом арматуры 100 кг/м3 (м3)	0,65	1287,4		836,81				
21	ТЕР09-02-002-02 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Защита листовая сталью: конструкций железобетонных (1 т конструкций) 386,23 = 559,13 - 0,00194 x 7 321,64 - 0,009 x 17 473,52 - 0,0187 x 76,81	0,54	386,23 93,25	234,7 22,25	208,56	50,36	126,74 12,02	8,5	4,59

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	ТСЦ-201-0780 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: от 0,501 до 1,0 т (т)	0,54	10781		5821,74				
23	ТЕР08-01-003-07 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Гидроизоляция боковая обмазочная битумно- резиновая в 2 слоя (100 м2 изолируемой поверхности) $423,14 = 817,00 - 0,24 \times 1\ 641,10$	0,229	423,14 238,08	87,25	96,9	54,52	19,98	21,2	4,85
24	ТСЦ-101-2016 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Мастика битумно-резиновая: МБР изоляционная для защиты алюминиевой оболочки и брони от коррозии (кг)	70	7,8		546				
25	ТЕР16-07-006-02 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены диаметром: до 200 мм (1 сальник)	1	30,37 25,28		30,37	25,28		2,36	2,36
26	ТЕР23-01-001-04 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Заделка бетоном пространство между кессоном и кольцами (10 м3 основания) $847,91 = 6\ 443,56 - 0,22 \times 1\ 089,22 - 10,2 \times 525,10$	0,262	847,91 167,74	486,07 90,32	222,15	43,95	127,35 23,66	17,4	4,56
27	ТСЦ-401-0006 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) (м3)	2,672	566,33		1513,23				
28	ТЕРр53-20-1 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Кладка отдельных участков из кирпича (заделки и горловины) (100 м3 кладки)	0,0004	71661,39 5573,70	4282,59 510,51	28,66	2,23	1,71 0,20	563	0,23
29	ТЕР23-04-011-01 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Установка люка (1 шт.) $20,82 = 540,51 - 1 \times 519,69$	1	20,82 13,36	6,97	20,82	13,36	6,97	1,31	1,31
30	прайс	Люк чугунный средний С (В125)-ТС.1-60 (переход к ценам 2001г : $2229:6,26 = 356,1р$; 6,26- индекс на 4кв 2014г.) (шт)	1	356,1		356,1				
31	ТЕР20-02-010-03	Установка зонтов канализационных (1 зонт) $14,09 = 23,53 - 0,00054 \times 17\ 473,52$	1	14,09 10,84	2,27	14,09	10,84	2,27	1	1
32	прайс	Зонт канализационный вытяжной (переход к ценам 2001г : $68,64:6,26 = 10,96р$; 6,26-индекс на 4кв 2014г.) (шт)	1	10,96		10,96				
Итого по разделу 2 Бытовая канализация						21915,28				71,89
Раздел 3. Горячий водопровод										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	ТЕР16-02-002-01 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 15 мм (100 м трубопровода)	0,024	5465,99 421,12	63,85 1,96	131,18	10,11	1,53 0,05	37,07	0,89
34	ТЕР16-07-003-01 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 15 мм (1 врезка)	1	69,53 52,23	4,92	69,53	52,23	4,92	4,46	4,46
35	ТЕР16-07-005-01 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (100 м трубопровода)	0,024	77,44 68,89	4,53	1,86	1,65	0,11	5,01	0,12
36	ТСЦ-302-1831 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм (шт.)	1	15,59		15,59				
37	ТСЦ-301-1477 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Ниппель: размером 1/2" (шт.)	1	35,39		35,39				
38	прайс	Гибкая подводка для воды 1/2"x1/2" гайка/штуцер (переход к ценам 2001г : 102,54 : 6,26=16,38руб; 6,26-индекс на 4 кв 2014г.) (шт.)	1	16,38		16,38				
39	прайс	Гибкая подводка для воды 1/2"x1/2" гайка/гайка (переход к ценам 2001г : 97,46 : 6,26=15,57руб; 6,26-индекс на 4 кв 2014г.) (шт.)	1	15,57		15,57				
Итого по разделу 3 Горячий водопровод						499,59				7,55
Раздел 4. Холодный водопровод										
40	ТЕР16-02-002-01 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 15 мм (100 м трубопровода)	0,192	5465,99 421,12	63,85 1,96	1049,47	80,86	12,26 0,38	37,07	7,12
41	ТЕР16-02-002-06 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм (100 м трубопровода)	0,061	12166,42 541,08	114,06 2,75	742,15	33,01	6,96 0,17	47,63	2,91
42	ТЕР16-07-003-01 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 15 мм (1 врезка)	1	69,53 52,23	4,92	69,53	52,23	4,92	4,46	4,46

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	ТЕР16-07-003-06 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 50 мм (1 врезка)	1	166,82 73,04	7,17 0,13	166,82	73,04	7,17 0,13	6,43	6,43
44	ТЕР16-07-005-01 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (100 м трубопровода)	0,253	77,44 68,89	4,53	19,59	17,43	1,15	5,01	1,27
45	ТСЦ-302-1831 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм (шт.)	6	15,59		93,54				
46	прайс	Фильтр сетчатый диаметр 15 мм(переход к ценам 2001г : 76,3 : 6,26=12,19руб; 6,26-индекс на 4 кв 2014г.) (шт.)	1	12,19		12,19				
47	ТСЦ-301-1477 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Ниппель: размером 1/2" (шт.)	2	35,39		70,78				
48	прайс	Муфта В-В 1/2 (переход к ценам 2001г : 220,1 : 6,26=35,16руб; 6,26-индекс на 4 кв 2014г.) (шт.)	3	35,16		105,48				
49	прайс	Сгон Н-Н 1/2x100 (переход к ценам 2001г : 100,6 : 6,26=16,07руб; 6,26-индекс на 4 кв 2014г.) (шт.)	3	16,07		48,21				
50	прайс	Контргайка В 1/2 (переход к ценам 2001г : 9,5 : 6,26=1,52руб; 6,26-индекс на 4 кв 2014г.) (шт.)	3	1,52		4,56				
51	ТСЦ-302-1474 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Тройник размером: 1/2" (шт.)	1	45,23		45,23				
52	прайс	Удлинитель В-Н 1/2"x40 (переход к ценам 2001г : 44,83 : 6,26=7,16руб; 6,26-индекс на 4 кв 2014г.) (шт.)	1	7,16		7,16				
53	прайс	Штуцер Н 1/2"x20 (переход к ценам 2001г : 46 : 6,26=7,35руб; 6,26-индекс на 4 кв 2014г.) (шт.)	1	7,35		7,35				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	прайс	Шланг ПВХ Master-PVC L-F (переход к ценам 2001г : 402,5 : 6,26=64,3руб; 6,26-индекс на 4 кв 2014г.) (м)	1,5	64,3		96,45				
55	прайс	Гибкая подводка для воды 1/2"x1/2" гайка/штуцер (переход к ценам 2001г : 102,54 : 6,26=16,38руб; 6,26-индекс на 4 кв 2014г.) (шт.)	2	16,38		32,76				
56	прайс	Гибкая подводка для воды 1/2"x1/2" гайка/гайка (переход к ценам 2001г : 97,46 : 6,26=15,57руб; 6,26-индекс на 4 кв 2014г.) (шт.)	1	15,57		15,57				
57	ТСЦ-101-2488 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Лента ФУМ (кг)	0,005	444		2,22				
58	ТЕР16-07-001-01 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм (1 кран)	2	721,36 11,47	3,54 0,13	1442,72	22,94	7,08 0,26	1,01	2,02
59	ТСЦ-302-3246 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Угольники прямые (10 шт.)	0,2	80,1		16,02				
60	ТЕР10-01-059-01 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Установка шкафов пожарных кранов (100 шт. изделий)	0,01	3059,88 711,67	307,78 22,65	30,6	7,12	3,08 0,23	75,15	0,75
61	прайс	Шкаф пожарный металлический навесной 1400x250x1600(h) (переход к ценам 2001г : 4750 : 6,26=758,8руб; 6,26-индекс на 4 кв 2014г.) (шт.)	1	758,8		758,8				
Итого по разделу 4 Холодный водопровод						5802,75				34,44
Раздел 5. Санитарно-технические приборы										
62	ТЕР17-01-003-01 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным (10 компл.)	0,1	6999,49 276,71	50,72 4,19	699,95	27,67	5,07 0,42	24,64	2,46
63	ТЕР17-01-005-01 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Установка моек: на одно отделение (10 компл.) 300,25 = 4 637,15 - 10 x 433,69	0,1	300,25 196,76	19,04 1,70	30,03	19,68	1,9 0,17	17,32	1,73

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	ТСЦ-203-0534 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Подстолье под мойку, облицованное пластиком с печатным рисунком (шт.)	1	250,57		250,57				
65	ТЕР17-01-002-03 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Установка смесителей (10 шт.) 98,94 = 1 701,84 - 10 x 160,29	0,1	98,94 79,52	0,23	9,89	7,95	0,02	7	0,7
66	ТСЦ-301-0493 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Мойки из нержавеющей стали на одно отделение с одной круглой или прямоугольной чашей, со сливной доской, с креплениями: МНДЦ, МНДКЦ со смесителем с пластмассовым бутылочным сифоном, латунным выпуском (компл.)	1	861,79		861,79				
67	ТЕР18-02-003-01 Постановл. Админ. г.Саров от 30.11.10 №5812	Установка водоподогревателей емкостных вместимостью: до 1 м3 (1 водоподогреватель) 649,81 = 6 023,01 - 1 x 5 373,20	1	649,81 160,27	61,05 3,01	649,81	160,27	61,05 3,01	14,61	14,61
68	прайс	Водонагреватель Thermex Н 15-О Hit (переход к ценам 2001г : 3576 : 6,26=571,25руб; 6,26-индекс на 4 кв 2014г.) (шт.)	1	571,25		571,25				
Итого по разделу 5 Санитарно-технические приборы						3828,33				26,92
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						29014,58	1326,92	2172,46 186,02		123,57
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						30605,07	1831,15	3258,72 279,08		170,52
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-2, 5-6, 3-4, 7-15, 17, 25, 31, 33-59, 61-68, 16, 18-22, 24, 23, 26-27, 29-30,						742,17	199,04	543,12 46,50		18,5355
1. Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-2, 5-6, 3-4, 7-15, 17, 25, 31, 33-59, 61-68, 16, 18-22, 24, 23, 26-27, 29-30, 28, 60)						848,32	305,19	543,12 46,51		28,418
Накладные расходы						2495,39				
Сметная прибыль						1606,35				
Итого по смете:										
Итого Строительные работы						34695,85				170,52
Итого Монтажные работы						10,96				
Итого						34706,81				170,52
В том числе:										
Материалы						25515,2				
Машины и механизмы						3258,72				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ФОТ						2110,23				
Накладные расходы						2495,39				
Сметная прибыль						1606,35				
ВСЕГО по смете						34706,81				170,52

Составил



Пикина Т.И.

Начальник сметной
группы



Орешников Е.В.