

" ____ " _____ 2017 г.

" ____ " _____ 2017 г.

Пример сметы на прокладку поливочного водопровода, установку поливочных кранов и другой арматуры
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2
(локальная смета)

на устройство систем орошения парковых территорий Краснооктябрьского района
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект 134-РНП12 "Благоустройства парковых территорий"

Сметная стоимость _____ 763,893 тыс. руб.

строительных работ _____ 439,344 тыс. руб.

монтажных работ _____ 324,549 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 17,627 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1869,31 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2016 года

№ 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	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Прокладка поливочного водопровода, установка поливочных кранов, арматуры										
1	ТЕР22-03-011-04	Установка: колонок водоразборных для поливочного водопровода (1 шт.) <i>189,54 = 1 102,53 - 1 x 912,99</i>	2	189,54 60,14	10,59 0,47	379	120	21 1	7,16	14,32

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	Цена (образец)	Колено ВР 32x3/4 Irritec для поливочного водопровода (шт.) <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=170/1,18/6,35	10	22,69 <i>170/1,18/6,35</i>		227				
12	Цена (пример)	Муфта 32x32 Irritec для поливочного водопровода (шт.) <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=130/1,18/6,35	10	17,35 <i>130/1,18/6,35</i>		174				
13	Цена (пример)	Муфта 40x40 Irritec для поливочного водопровода (шт.) <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=3,18*56,756/1,18/6,35	10	24,09 <i>3,18*56,756/1,18/6,35</i>		241				
14	Цена (пример)	Муфта 63x63 Irritec для поливочного водопровода (шт.) <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=350/1,18/6,35	5	46,71 <i>350/1,18/6,35</i>		234				
15	Цена (пример)	Муфта с ВР 63x6/4 Irritec для поливочного водопровода (шт.) <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=300/1,18/6,35	5	40,04 <i>300/1,18/6,35</i>		200				
16	Цена (пример)	Муфта с НР 32x3/4 Irritec для поливочного водопровода (шт.) <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=250/1,18/6,35	10	33,36 <i>250/1,18/6,35</i>		334				
17	Цена (пример)	Муфта с НР 40x1 Irritec (шт.) <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=250/1,18/6,35	10	33,36 <i>250/1,18/6,35</i>		334				
18	Цена (пример)	Муфта редукционная 32x25 Irritec (шт.) <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=200/1,18/6,35	10	26,69 <i>200/1,18/6,35</i>		267				
19	Цена (пример)	Муфта редукционная 40x32 Irritec (шт.) <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=300/1,18/6,35	10	40,04 <i>300/1,18/6,35</i>		400				
20	Цена (оразец)	Тройник 32x32x32 Irritec (шт.) <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=400/1,18/6,35	10	53,38 <i>400/1,18/6,35</i>		534				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	Цена (оразец)	Тройник 40х40х40 Irritec (шт.) <i>Формулы цены единицы:</i> <i>МАТ=500/1,18/6,35</i>	10	66,73 <i>500/1,18/6,35</i>		667				
22	Цена (оразец)	Тройник 63х63х63 Irritec (шт.) <i>Формулы цены единицы:</i> <i>МАТ=1000/1,18/6,35</i>	5	133,46 <i>1000/1,18/6,35</i>		667				
23	Цена (оразец)	Тройник редукионный 40х32х40 Irritec (шт.) <i>Формулы цены единицы:</i> <i>МАТ=400/1,18/6,35</i>	10	53,38 <i>400/1,18/6,35</i>		534				
24	ТЕР16-04-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 20 прим. прокладка труб ПВД (100 м трубопровода) <i>3 152,06 = 3 507,97 - 8,99 x 39,59</i>	5,6 <i>560 / 100</i>	3152,06 1683,62	1380,11 158,89	17652	9428	7729 890	190,24	1065,34
25	Цена (оразец)	Труба Д 16*1.7 ПВД (4 бар) (м) <i>Формулы цены единицы:</i> <i>МАТ=0,18*56,756/1,18/6,35</i>	560	1,36 <i>0,18*56,756/1,18/6,35</i>		762				
26	ТЕР22-01-021-01	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром до 50 мм поливочного водопровода (1 км трубопровода) <i>3 990,33 = 18 290,92 - 101 x 141,59</i>	1,23 <i>1,12+0.11</i>	3990,33 1663,64	2313,7 250,7	4908	2046	2846 308	200,68	246,84
27	Цена (оразец)	Труба ПЕ100 SDR21 PN10 D=40 поливочный водопровод (м) <i>Формулы цены единицы:</i> <i>МАТ=1,27*56,756/1,18/6,35</i>	1120	9,62 <i>1,27*56,756/1,18/6,35</i>		10774				
28	Цена (оразец)	Труба ПЕ100 SDR17,6 PN10 D=32 поливочный водопровод (м) <i>Формулы цены единицы:</i> <i>МАТ=0,92*56,756/1,18/6,35</i>	110	6,97 <i>0,92*56,756/1,18/6,35</i>		767				
29	ТЕР22-01-021-02	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 65 мм поливочного водопровода (1 км трубопровода) <i>4 337,36 = 25 499,89 - 101 x 209,53</i>	0,93	4337,36 1721,34	2595,42 282,72	4034	1601	2414 263	207,64	193,11

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	Цена (оразец)	Труба ПЕ100 SDR21 PN10 D=63 поливочный водопровод (м) <i>Формулы цены единицы: МАТ=2,94*56,756/1,18/6,35</i>	930	22,27 <i>2,94*56,756/1,18/6,35</i>		20711				
31	Цена (оразец)	Колено ерш 16*1/2" (шт.) <i>Формулы цены единицы: МАТ=0,37*56,756/1,18/6,35</i>	643	2,8 <i>0,37*56,756/1,18/6,35</i>		1800				
32	Прайс	Колено ерш 16*3/4" (шт.) <i>Формулы цены единицы: МАТ=0,38*56,756/1,18/6,35</i>	643	2,88 <i>0,38*56,756/1,18/6,35</i>		1852				
33	ТЕР24-01-033-02	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм прим. установка поливочного крана (1 шт.) <i>9,83 = 68,55 - 1 x 58,72</i>	2	9,83 8,67		20	17		1,07	2,14
34	ТЕР24-01-033-03	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 50 мм прим. установка поливочного крана (1 шт.) <i>12,85 = 141,20 - 1 x 128,35</i>	13	12,85 11,18		167	145		1,38	17,94
35	Прайс	Американка JT 6/4" в/н (шт.) <i>Формулы цены единицы: МАТ=7,8*56,756/1,18/6,35</i>	13	59,08 <i>7,8*56,756/1,18/6,35</i>		768				
36	Прайс	Кран шаровый SENA 3/4, В/В (шт.) <i>Формулы цены единицы: МАТ=4,8*56,756/1,18/6,35</i>	2	36,36 <i>4,8*56,756/1,18/6,35</i>		73				
37	ТЕР22-05-003-01	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 100 мм прим. полиэтиленовых (100 м трубы, уложенной в футляр)	0,8 <i>80 / 100</i>	1689,29 725	33,01	1351	580	26	84,4	67,52
38	ТССЦ-103-0152	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 2,8 мм (м)	80	38,57		3086				
Итого прямые затраты по разделу "Прокладка поливочного водопровода, установка поливочных кранов, арматуры" в ценах 2001г.						80865	15213	13036 1462		1764,63
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.1 п.8. _Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 6-7, 26, 29, 33-34, 37))						82527	16079	13832 1548		1869,31
Накладные расходы						22705				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сметная прибыль						15066				
Итого по разделу 1 Прокладка поливочного водопровода, установка поливочных кранов, арматуры						763893				1869,31
Итого Строительные работы						439344				1867,89
Итого Монтажные работы						324549				1,42
Итого						763893				1869,31
Справочно, в ценах 2001г.:										
Материалы						52616				
Машины и механизмы						13832				
ФОТ						17627				
Накладные расходы						22705				
Сметная прибыль						15066				
Итого по разделу 1 Прокладка поливочного водопровода, установка поливочных кранов, арматуры						763893				1869,31
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете на прокладку поливочного водопровода, установка поливочных кранов, арматуры в ценах 2001г.						80865	15213	13036		1764,63
								1462		
Итого прямые затраты по смете на прокладку поливочного водопровода, установка поливочных кранов, арматуры с учетом коэффициентов к итогам						82527	16079	13832		1869,31
								1548		
В том числе, справочно:										
МДС35 пр.1 т.1 п.8._Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 6-7, 26, 29, 33-34, 37)						1662	866	796		104,6805
								86		
Накладные расходы						22705				
В том числе, справочно:										
100% ФОТ (от 12) (Поз. 3)						12				
128% ФОТ (от 10318) (Поз. 24)						13207				
130% ФОТ (от 7297) (Поз. 1, 6-7, 26, 29, 33-34, 37)						9486				
Сметная прибыль						15066				
В том числе, справочно:										
65% ФОТ (от 12) (Поз. 3)						8				
83% ФОТ (от 10318) (Поз. 24)						8564				
89% ФОТ (от 7297) (Поз. 1, 6-7, 26, 29, 33-34, 37)						6494				
ВСЕГО по смете на прокладку поливочного водопровода, установка поливочных кранов, арматуры						763893				1869,31
Итого по Строительным работам										
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода						29765				802,55
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)						39423				1065,34
Итого						69188				1867,89
Индексы на 4 кв. 2016 года (прочие объекты) 69 188 * 6,35 (Обращаем Ваше внимание, что так как данный расчет стоимости затрат на благоустройство территорий (поливочный водопровод) выступает исключительно в качестве примера, значение индекса перевода в текущие цены также является примерным.)						439344				
Итого по Монтажным работам										
Материалы для монтажных работ						51078				
Прокладка и монтаж сетей связи						32				1,42

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого						51110				1,42
Индексы на 4 кв. 2016 года (прочие объекты) 51 110 * 6,35 (Обращаем Ваше внимание, что так как данный расчет стоимости затрат на благоустройство территорий (поливочный водопровод) выступает исключительно в качестве примера, значение индекса						324549				
Итого						763893				1869,31
Справочно, в ценах 2001г.:										
Материалы						52616				
Машины и механизмы						13832				
ФОТ						17627				
Накладные расходы						22705				
Сметная прибыль						15066				
ВСЕГО по смете						763893				1869,31