

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

\_\_\_\_\_  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**

(локальная смета)

на Автомат. установка пожаротушения Логопарк Толмачево;  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость	327 959,76	руб.
Средства на оплату труда	62 047,00	руб.
Сметная трудоемкость	358,34	чел.час

Составлен в ценах

N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количеств о	Стоимость единицы (в базисном уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин	
				Всего	экспл. машин	материалов		Всего	оплаты труда	экспл. машин	материалов	обслуживающие маш.	
					в т.ч. оплаты труда					в т.ч. оплаты труда		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Оборудование													
1	ФЕРм07-04-001-03 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса: 0,425 т; шт  НР 80% от ФОТ; (14598 руб.) СП 60% от ФОТ; (10949 руб.)	3	656,24  328,06	75,8  6,28	252,38	ОЗП=18,2084 ЭМ=9,4403 ЗПМ=17,3996 МАТ=5,687	24373	17920	2147  328	4306	34,9  0,5	104,7  1,5
2	Прайс	Жокей-насос, n=2900 об/мин. U =3х400В, 50Гц; шт	1	15 000,00		15 000,00		15000			15000		
10	ФЕР18-07-001-02 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Установка манометров: с трехходовым краном; компл  НР 128% от ФОТ; (152 руб.) СП 83% от ФОТ; (99 руб.)	3	3,02  2,18		0,84	ОЗП=18,2247 МАТ=3,2261	127	119		8	0,22	0,66
11	Прайс	Манометр электрокомпактный ДМ210Сг; шт	3	4 325,00		4 325,00		12975			12975		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	ФЕР24-01-032-03 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 100 мм; компл  НР 130% от ФОТ; (9936 руб.) СП 89% от ФОТ; (6802 руб.)	10	149,25 32,93	111,05 9,44	5,27	ОЗП=18,2071 ЭМ=7,4167 ЗПМ=17,4449 МАТ=4,8406	14487	5996	8236 1647	255	3,32 0,66	33,2 6,6
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								66962	24035	10383 1975	32544		138,56 8,1
Накладные расходы								24686					
Сметная прибыль								17850					
<b>Итого по разделу 1 Оборудование</b>								<b>109498</b>					<b>138,56 8,1</b>
<b>Раздел 2. Трубопроводы</b>													
38	ФЕРм12-08-002-01 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, номинальный диаметр 15 мм; 100 м  НР 80% от ФОТ; (1603 руб.) СП 60% от ФОТ; (1202 руб.)	0,07	2861,34 1539,2	1200,14 102,33	122,00	ОЗП=17,4864 ЭМ=8,2698 ЗПМ=16,7688 МАТ=9,4399	2659	1884	695 120	80	160 9,88	11,2 0,69
39	ФЕРм12-08-002-01 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, номинальный диаметр 25 мм; 100 м  НР 80% от ФОТ; (1603 руб.) СП 60% от ФОТ; (1202 руб.)	0,07	2861,34 1539,2	1200,14 102,33	122,00	ОЗП=17,4864 ЭМ=8,2698 ЗПМ=16,7688 МАТ=9,4399	2659	1884	695 120	80	160 9,88	11,2 0,69
40	ФЕРм12-08-002-02 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, номинальный диаметр 57 мм; 100 м  НР 80% от ФОТ; (3612 руб.) СП 60% от ФОТ; (2709 руб.)	0,15	2926,1 1548,82	1234,74 107,1	142,54	ОЗП=18,2276 ЭМ=6,2546 ЗПМ=17,4273 МАТ=9,6958	5600	4235	1158 280	207	161 10,26	24,15 1,54
41	ФЕРм12-08-002-02 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, номинальный диаметр 89 мм; 100 м  НР 80% от ФОТ; (722 руб.) СП 60% от ФОТ; (542 руб.)	0,03	2926,1 1548,82	1234,74 107,1	142,54	ОЗП=18,2276 ЭМ=6,2546 ЗПМ=17,4273 МАТ=9,6958	1120	847	232 56	41	161 10,26	4,83 0,31
42	ФЕРм12-08-002-03 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, номинальный диаметр до 108 мм; 100 м  НР 80% от ФОТ; (3174 руб.) СП 60% от ФОТ; (2380 руб.)	0,12	3702,37 1741,22	1819,64 155,09	141,51	ОЗП=17,4864 ЭМ=9,9573 ЗПМ=16,8204 МАТ=7,1747	5950	3654	2174 313	122	181 14,52	21,72 1,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
43	ФЕРм12-08-002-04 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, номинальный диаметр 159 мм; 100 м  НР 80% от ФОТ; (7762 руб.) СП 60% от ФОТ; (5822 руб.)	0,23	4755,19 2212,6	2349,41 207,5	193,18	ОЗП=17,4864 ЭМ=10,1058 ЗПМ=16,8361 МАТ=7,0298	14672	8899	5461 804	312	230 19,25	52,9 4,43
45	ФЕРм12-08-002-06 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, номинальный диаметр 273 мм; 100 м  НР 80% от ФОТ; (5437 руб.) СП 60% от ФОТ; (4078 руб.)	0,12	6117,51 2982,2	2862,29 265,43	273,02	ОЗП=17,4864 ЭМ=11,5196 ЗПМ=16,89 МАТ=6,7966	10437	6258	3957 538	222	310 23,82	37,2 2,86
60	Прайс	Фланец 1-25-25; шт	2	100,00		100,00		200			200		
61	Прайс	Резьба Ду15 удлиненная; шт	2	8,05		8,05		16			16		
62	Прайс	Резьба Ду25 удлиненная; шт	11	13,69		13,69		151			151		
63	Прайс	Резьба Ду50; шт	14	20,06		20,06		281			281		
64	Прайс	Резьба наружная приварная Ду 60; шт	4	90,00		90,00		360			360		
65	Прайс	Сгон угловой 1" ВН-НР Itap; шт	3	513,10		513,10		1539			1539		
66	Прайс	Сгон прямой 2" ВН-НР Itap; шт	6	1 310,00		1 310,00		7860			7860		
67	Прайс	Отвод 273*6 (Ду 250) угол 90гр., ГОСТ 17375; шт	3	3 125,00		3 125,00		9375			9375		
70	Прайс	Отвод 108*4 (Ду 100) угол 90гр., ГОСТ 17375; шт	4	380,60		380,60		1522			1522		
71	Прайс	Отвод 57*3,5 (Ду 50) угол 90гр., ГОСТ 17375; шт	23	120,00		120,00		2760			2760		
72	Прайс	Отвод 90-1-33,7х2,3; шт	5	30,00		30,00		150			150		
73	Прайс	Тройник 273*7; шт	2	2 865,00		2 865,00		5730			5730		
76	Прайс	Тройник 159*4,5 ст.20; шт	7	1 123,20		1 123,20		7862			7862		
77	Прайс	Тройник 108*4 ст.20; шт	3	493,70		493,70		1481			1481		
78	Прайс	Тройник 1-33,7х3,2; шт	1	100,00		100,00		100			100		
79	Прайс	Заглушка эллиптическая 219*6 сталь 20; шт	1	376,50		376,50		377			377		
81	Прайс	Гайка М 16 (весов.); кг	8,43	150,00		150,00		1265			1265		
82	Прайс	Шайба М 24 (весовая); кг	5,22	142,00		142,00		741			741		
83	Прайс	Прокладка паронитовая Ду 250; шт	10	50,60		50,60		506			506		
84	Прайс	Прокладка паронитовая Ду 150; шт	40	23,10		23,10		924			924		
85	Прайс	Прокладка паронитовая Ду 100; шт	24	12,30		12,30		295			295		
86	Прайс	Прокладка паронитовая Ду 80; шт	8	10,30		10,30		82			82		
87	Прайс	Прокладка паронитовая Ду 25; шт	2	2,70		2,70		5			5		
89	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021; 100 м2  НР 90% от ФОТ; (930 руб.) СП 70% от ФОТ; (723 руб.)	1	268,49 56,55	9,22 0,22	202,72	ОЗП=18,1977 ЭМ=4,603 ЗПМ=17,1363 МАТ=5,3523	2157	1029	42 4	1086	5,31 0,02	5,31 0,02
90	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115; 100 м2  НР 90% от ФОТ; (573 руб.) СП 70% от ФОТ; (446 руб.)	1	322,02 34,74	6,01 0,22	281,27	ОЗП=18,2216 ЭМ=5,0465 ЗПМ=17,1363 МАТ=6,9756	2625	633	30 4	1962	3,83 0,02	3,83 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
92	ФЕР09-03-039-01 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т; т  НР 90% от ФОТ; (4028 руб.) СП 85% от ФОТ; (3804 руб.)	0,336	1253,76 727,6	287,99 3,35	238,17	ОЗП=18,2225 ЭМ=5,5224 ЗПМ=17,3582 МАТ=5,8213	5455	4455	534 20	466	80,22 0,27	26,95 0,09
93	ФССЦ-23.3.08.01.0025 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Трубы стальные квадратные (ГОСТ 8639-82) размером: 40х40 мм, толщина стенки 3 мм; м	100	27,95		27,95	МАТ=4,7459	13265			13265		
98	Прайс	Шпилька М16х150; шт	112	35,00		35,00		3920			3920		
99	Прайс	Гайка М8; шт	140	3,57		3,57		500			500		
101	Прайс	Резьбовая шпилька АМ16х150 46; шт	2										
102	Прайс	Зажим-крепеж к металлическим балкам МАВ-17; шт	2	200,00		200,00		400			400		
103	Прайс	Анкер-шпилька HSV М10х100; шт	30	36,00		36,00		1080			1080		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								116081	33778	14978 2259	67325		199,29 12,39
Накладные расходы								29445					
Сметная прибыль								22908					
<b>Итого по разделу 2 Трубопроводы</b>								<b>168434</b>					<b>199,29</b> <b>12,39</b>
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								183043	57813	25361 4234	99869		337,85 20,49
Накладные расходы								54131					
Сметная прибыль								40758					
<b>Итого по смете:</b>													
Итого Строительные работы								99484					69,95 6,73
Итого Монтажные работы								178448					267,9 13,76
Итого								277932					337,85 20,49
В том числе:													
Материалы								99869					
Машины и механизмы								25361					
ФОТ								62047					
Накладные расходы								54131					
Сметная прибыль								40758					
НДС 18%								50027,76					
<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>327959,76</b>					<b>337,85</b> <b>20,49</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

Составил: \_\_\_\_\_ //

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_ //

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]