

"СОГЛАСОВАНО"

Подрядчик ООО "Срой-ТЭК"
Директор А.В. Климагов

"УТВЕРЖДАЮ"

Заказчик МАУК «Липецкий зоопарк» г. Липецка
Директор А.И. Осипов

"12" / "12" / 2014 г.

"12" / "12" / 2014 г.

Локальная смета № 2

на изготовление и монтаж пандуса и крыльца с ограждением на входе зимнего сада МАУК "Липецкий зоопарк" г. Липецка

(Наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 71.000 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 109.96 чел.час.
Средства на оплату труда 12.851 тыс.руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2014г.

С использованием: ТЕР (48) Липецкая область (Редакция 2009) (Дополнение 5)

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во	Ст-ть ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием машин, чел.-ч	
				ВСЕГО	эксплуатации машин	ВСЕГО	оплаты труда	эксплуатации машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. з/пл маш.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Изготовление и монтаж пандуса на входе в зимний сад										
1	ТЕРм 38-01-006-01 Применительно	Изготовление металлических поручней МР=4862,87-((1,064)*4235,86) Ед.изм: 1 т конструкций	0.0547	4 914.24	3 608.43	3 119.96	950.34	1 134.94	161.00	8.81
				949.90	128.09			80.08		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57 НР=56%=66,00*(0,85)=577,04 СП=32%=40,00*(0,80)=329,73										
2	ТЕРм 38-01-004-02 Применительно	Изготовление металлического пандуса МР=6492,63-((1,06)*5994,05) Ед.изм: 1 т конструкций	0.182258	1 577.68	715.14	5 521.86	2 412.12	749.45	120.00	21.87
				723.60	38.87			80.97		

кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57 НР=56%=66,00*(0,85)=1 396,13 СП=32%=40,00*(0,80)=797,79										
3	ТЕР 46-03-001-01	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм Ед.изм: 100 отверстий	0.24	1 103.22	697.83	3 300.57	457.92	963.01	17.30	4.15
				104.32	174.50			478.69		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57 НР=94%=110,00*(0,85)=880,41 СП=56%=70,00*(0,80)=524,50										
4	ТЕР 09-05-003-01	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами Ед.изм: 100 шт. болтов	0.24	70.18	2.47	731.60	297.22	3.41	11.90	2.86
				67.71	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57 НР=77%=90,00*(0,85)=228,86 СП=68%=85,00*(0,80)=202,11										
5	ТЕР 09-03-030-01	Монтаж пандуса и поручней Ед.изм: 1 т конструкций	0.236958	903.33	611.06	3 560.33	976.83	832.57	39.13	9.27
				225.39	58.67			158.90		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57 НР=77%=90,00*(0,85)=874,51 СП=68%=85,00*(0,80)=772,30										
6	ТЕР 13-06-003-01	Шлифовка поверхности металлоконструкции после монтажа Ед.изм: 1 м2 очищаемой поверхности	18.21	4.82	0.00	3 740.47	1 605.35	0.00	0.90	16.39
				4.82	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57 НР=77%=90,00*(0,85)=1 236,12 СП=56%=70,00*(0,80)=899,00										
7	ТЕР 13-03-002-04 Применительно	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой МР=91,37-((0,012)*6875,31) Ед.изм: 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.1821	53.52	9.18	295.73	118.14	9.61	5.31	0.97
				35.47	0.09			0.19		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57 НР=77%=90,00*(0,85)=91,11 СП=56%=70,00*(0,80)=66,26										
8	ТЕР 13-03-004-26 Применительно	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей полимерной краской МР=165,4-((0,019)*8128,88) Ед.изм: 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.1821	38.73	5.99	188.72	72.57	6.27	3.83	0.70
				21.79	0.09			0.19		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57 НР=77%=90,00*(0,85)=56,03 СП=56%=70,00*(0,80)=40,75										
		Итого				20 459.24	6 890.49	3 699.26		65.02
							799.02			
		Прямые затраты по разделу				11 486.59				
		Накладные расходы по разделу				5 340.21				
		Сметная прибыль по разделу				3 632.44				
		Итого по разделу				20 459.24				
Раздел 2. Материалы										
9	Прайс лист	Поручень - труба электросварная д. 48*2 мм Ст1-2пс	8.94	36.00	0.00	2 114.49	0.00	0.00	0.00	0.00

		Ед.изм: м		0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
10	Прайс лист	Стойки - труба электросварная д. 42*2 мм Ст1-2пс Ед.изм: м	10.91	34.00	0.00	2 437.08	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
11	Прайс лист	Отвод 48 мм Ед.изм: шт	8	14.00	0.00	735.84	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
12	Прайс лист	Настил - лист ПВЛ 4 мм * 4121 * 1000 мм Ст3 Ед.изм: м2	4.125	120.00	0.00	3 252.15	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
13	Прайс лист	Косоур - труба 60*30*3 мм Ст3 Ед.изм: т	0.03301	4 260.00	0.00	923.89	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
14	Прайс лист	Ребра жесткости - труба 30*30*2 мм Ст3 Ед.изм: м	29.66	25.20	0.00	4 910.63	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
15	Прайс лист	Фланцы - лист 4 мм д. 150 Ст3 Ед.изм: м2	0.18	200.00	0.00	236.52	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
16	Прайс лист	Закладная - труба ВГП 25*3,2 мм Ст3 Ед.изм: т	0.005088	3 913.53	0.00	130.82	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
17	Прайс лист	Труба ВГП 20*2,8 мм Ст3 Ед.изм: т	0.00332	3 965.00	0.00	86.49	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
18	Прайс лист	Корректирующий лист рифленый Чечевица 4 мм 1000*300 мм - 2 шт Ед.изм: т	0.01864	4 500.00	0.00	551.09	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
19	Прайс лист	Арматура 16 мм Ст3 Ед.изм: т	0.00395	3 656.00	0.00	94.88	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		

кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
20	Прайс лист	Порошковая краска Ед.изм: кг	5	7.60	0.00	249.66	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
21	Прайс лист	Болт М 10*100 мм Ед.изм: шт	10	1.50	0.00	98.55	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
22	Прайс лист	Гайка М 10 Ед.изм: шт	20	0.50	0.00	65.70	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
23	Прайс лист	Шайба М 10 Ед.изм: шт	20	0.30	0.00	39.42	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
24	Прайс лист	Болт М 10*80 мм Ед.изм: шт	10	1.40	0.00	91.98	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
25	Прайс лист	Болт М 12*100 мм Ед.изм: шт	4	1.90	0.00	49.93	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
26	Прайс лист	Шайба М 12 Ед.изм: шт	4	0.35	0.00	9.20	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
27	Прайс лист	Бонка -круг д. 25 мм L=0,04м Ед.изм: шт	4	0.58	0.00	15.24	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
		Итого				16 093.56	0.00	0.00		0.00
								0.00		
		Прямые затраты по разделу				16 093.56				
		Итого по разделу				16 093.56				
Раздел 3. Изготовление и монтаж крыльца с ограждением на входе в зимний сад										
78	ТЕРм 38-01-006-01 Применительно	Изготовление металлических поручней МР=4862,87-((1,064)*4235,86)	0.01306	4 914.24	3 608.43	744.92	226.90	270.98	161.00	2.10

		Ед.изм: 1 т конструкции		949.90	128.09			19.12		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57 НР=56%=66,00*(0,85)=137,77 СП=32%=40,00*(0,80)=78,73										
29	ТЕРм 38-01-004-02 Применительно	Изготовление металлического крыльца МР=6492,63-((1,06)*5994,05) Ед.изм: 1 т конструкций	0.0964	1 577.68	715.14	2 920.63	1 275.82	396.40	120.00	11.57
				723.60	38.87			42.83		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57 НР=56%=66,00*(0,85)=738,44 СП=32%=40,00*(0,80)=421,97										
30	ТЕР 09-03-030-01	Монтаж крыльца и поручней Ед.изм: 1 т конструкций	0.10946	903.33	611.06	1 644.67	451.24	384.60	39.13	4.28
				225.39	58.67			73.40		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57 НР=77%=90,00*(0,85)=403,97 СП=68%=85,00*(0,80)=356,76										
31	ТЕР 13-06-003-01	Шлифовка поверхности металлоконструкции после монтажа Ед.изм: 1 м2 очищаемой поверхности	7.88	4.82	0.00	1 618.60	694.68	0.00	0.90	7.09
				4.82	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57 НР=77%=90,00*(0,85)=534,90 СП=56%=70,00*(0,80)=389,02										
32	ТЕР 13-03-002-04 Применительно	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой МР=91,37-((0,012)*6875,31) Ед.изм: 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.0788	53.52	9.18	127.96	51.12	4.16	5.31	0.42
				35.47	0.09			0.08		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57 НР=77%=90,00*(0,85)=39,42 СП=56%=70,00*(0,80)=28,67										
33	ТЕР 13-03-004-26 Применительно	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей полимерной краской МР=165,4-((0,019)*8128,88) Ед.изм: 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.0788	38.73	5.99	81.65	31.40	2.71	3.83	0.30
				21.79	0.09			0.08		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57 НР=77%=90,00*(0,85)=24,24 СП=56%=70,00*(0,80)=17,63										
		Итого				7 138.43	2 731.16	1 058.85		25.76
								135.51		
		Прямые затраты по разделу				3 966.91				
		Накладные расходы по разделу				1 878.74				
		Сметная прибыль по разделу				1 292.78				
		Итого по разделу				7 138.43				
Раздел 4. Материалы										
34	Прайс лист	Поручень - труба электросварная д. 48*2 мм Ст1-2пс Ед.изм: м	2.29	36.00	0.00	541.63	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
35	Прайс лист	Стойки - труба электросварная д. 42*2 мм Ст1-2пс Ед.изм: м	2.6	34.00	0.00	580.79	0.00	0.00	0.00	0.00

				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
36	Прайс лист	Отвод 48 мм Ед.изм: шт	2	14.00	0.00	183.96	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
37	Прайс лист	Настил - лист ПВХ 4 мм * 4121 * 1000 мм Ст3 Ед.изм: м2	2.55	120.00	0.00	2 010.42	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
38	Прайс лист	Косоур - труба 60*30*3 мм Ст3 Ед.изм: т	0.01788	4 260.00	0.00	500.43	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
39	Прайс лист	Ребра жесткости - труба 30*30*2 мм Ст3 Ед.изм: м	12.6	25.20	0.00	2 086.11	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
40	Прайс лист	Фланцы - лист 4 мм д. 150 Ст3 Ед.изм: м2	0.088	200.00	0.00	115.63	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
41	Прайс лист	Ригель - труба электросварная д. 16*1,5 мм Ст3 Ед.изм: м	2.4	11.76	0.00	185.43	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
42	Прайс лист	Корректирующий лист рифленый Чечевица 4 мм 1230*350 мм - 2 шт Ед.изм: т	0.01293	4 500.00	0.00	382.28	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
43	Прайс лист	Арматура 16 мм Ст3 Ед.изм: т	0.00198	3 656.00	0.00	47.56	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
44	Прайс лист	Порошковая краска Ед.изм: кг	5	7.60	0.00	249.66	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00		
кЗП=18,29 кЭМ=5,75 кЗПМ=11,43 кМР=6,57										
		Итого				6 883.90	0.00	0.00		0.00
								0.00		
		Прямые затраты по разделу				6 883.90				

		Итого по разделу				6 883.90				
Раздел 5. Демонтажные работы										
45	ТЕР 46-04-001-02	Разборка бетонных ступеней Едизм: 1 м3	2	478.16	424.84	9 594.45	1 755.40	4 397.09	9.59	19.18
				53.32	26.21			539.24		
$nЗП=0,90$ $nЭМ=0,90$ $nЗПМ=0,90$ $nMP=0,90$ $кЗП=18,29$ $кЭМ=5,75$ $кЗПМ=11,43$ $кMP=6,57$ $HP=94\%=110,00*(0,85)=2\,156,96$ $СП=56\%=70,00*(0,80)=1\,285,00$										
		Итого				9 594.45	1 755.40	4 397.09		19.18
								539.24		
		Прямые затраты по разделу				6 152.49				
		Накладные расходы по разделу				2 156.96				
		Сметная прибыль по разделу				1 285.00				
		Итого по разделу				9 594.45				
	Итого					60 170	11 377.05	9 155.20		109.96
								1 473.77		
	Итого по всем разделам (с учетом HP и СП)					60 170				
	Оплата труда основных рабочих по смете					11 377				
	Машины и механизмы по смете					9 155				
	Оплата труда машинистов по смете					1 474				
	Материалы по смете					24 051				
	Накладные расходы по смете					9 376				
	Сметная прибыль по смете					6 210				
	Итого					60 170				
	НДС						18	10 830		
	Всего по смете					71 000				

Составил

Кон. Юр. Карлокин Р.С.
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил

Басарова Л.М.
(должность, подпись (инициалы, фамилия))