

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 2 180 000 руб.
 Главный инженер СП «Западные ЭС»
 А.А. Воробьев /
 2016 г.

Объект: Забор ЖБИ (Ограждение базы СП "ЗЭС"). Инв. № ZS0000018.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6
 (Локальный сметный расчет)

Ремонт твердого покрытия 1400 м2 и замена ворот

- K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
- K3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
- K4 - в т.ч. оплата механизаторов;
- K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
- K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: **2180000** руб.
 Нормативная трудоемкость: **774.93885** чел.ч
 Сметная заработная плата: **161875** руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч	
			всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	всего
			4	5	6	7	8	9	10	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	10

Глобальные начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2

H3, H4, H5 = 1.2 (МДС 81-38.2004 Прил. 3 п. 4 "Производство работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач")

Раздел 1. ТВЕРДОЕ ПОКРЫТИЕ

1. Е68-12-5	0.039	33 969.23	19 523.33	1 325	563	761	93.264	3.637296
Разборка покрытий и оснований цементно-бетонных, 100 м3 конструкций		14 445.90	5 092.37			199	20.22	0.78858
Объем: (23+16)*0.1*1								
- K2 = 17.04; K3 = 6.58; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1								
Всего с НР и СП						2 364		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. E68-12-9	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самодонными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до 90 мм, 1000 м2 покрытия - K2 = 17.04; K3 = 5.54; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1 Всего с НР и СП	1.4	58 437.97	55 878.90	81 813	3 583	78 230	17.124	23.9736
			2 559.07	6 835.77			9 570	26.532	37.1448
3. T01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3, т Объем: 1400*0.08*1.8 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	201.6	120.67	104.54	100 313		21 076		
				10.08	24 327		2 032	0.0288	5.80608
4. T03-21-01-015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км, т Тек.цена	201.6	150.17	150.17	30 274		30 274		
5. E27-03-001-03	Исправление профиля оснований гравийных с добавлением нового материала, 1000 м2 площади основания - K2 = 17.04; K3 = 6.18; K4 = 17.04; K5 = 18.53; K6 = 1	1.4	69 641.37	22 110.14	97 498	9 093	30 954	41.16	57.624
			6 494.69	6 236.84			8 732	27.54	38.556
6. E27-06-020-07	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более, 1000 м2 покрытия - K2 = 17.04; K3 = 5.23; K4 = 17.04; K5 = 11.24; K6 = 1	1.4	363 561.08	19 171.61	508 986	11 852	26 840	45.96	64.344
			8 465.88	5 768.99			8 077	22.86	32.004
7. E27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов, 1 т Объем: 0.3*1.4 - K2 = 17.04; K3 = 6.53; K4 = 17.04; K5 = 8.37; K6 = 1	0.42	18 490.31	386.00	547 100		162	0.792	0.33264
				168.08	7 766		71		
8. E27-06-020-02	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более, 1000 м2 покрытия	1.4	406 704.89	19 249.64	569 387	11 852	26 950	45.96	64.344
			8 465.88	5 777.99			8 089	22.896	32.0544

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.04; K3 = 5.24; K4 = 17.04; K5 = 11.36; K6 = 1								
	Всего с НР и СП				607 524				
9.	E27-10-002-10	1.3468	53 910.74	49 731.78	72 607	5 628	66 979	24 648	33.195926
	Приготовление асфальтобетонной смеси для горячей укладки пористой из фракционного щебня (гравия) с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, 100 т		4 178.96	18 426.51			24 817	62.112	83.652442
	Объем: 96.2*1.4								
	- K2 = 17.04; K3 = 3.5; K4 = 17.04; K5 = 10.46; K6 = 1								
	Всего с НР и СП				104 879				
10.	E27-10-002-04	1.428	58 937.76	54 309.15	84 163	6 610	77 553	27.3	38.9844
	Приготовление асфальтобетонной смеси для горячей укладки типа Б плотной из фракционного щебня (гравия) с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, 100 т		4 628.61	20 157.23			28 785	67.596	96.527088
	Объем: 102*1.4								
	- K2 = 17.04; K3 = 3.49; K4 = 17.04; K5 = 10.47; K6 = 1								
	Всего с НР и СП				121 682				
Раздел 2. ВОРОТА									
11.	E09-06-001-01	0.8	7 724.52	566.33	6 180	5 727	453	89.49	71.592
	Демонтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптелок и пароварочных камер (применительно - ворот), 1 т конструкций		7 158.20	84.81			68	0.49	0.392
	- K2 = 17.04; K3 = 7.82; K4 = 17.04; K5 = 5.65; K6 = 1								
	Всего с НР и СП				13 963				
12.	E09-06-001-01	0.6	19 121.67	1 358.33	11 473	10 518	815	107.388	64.4328
	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптелок и пароварочных камер (применительно - ворот), 1 т конструкций		17 530.27	145.39			87	0.588	0.3528
	- K2 = 17.04; K3 = 7.82; K4 = 17.04; K5 = 5.65; K6 = 1								
	Всего с НР и СП				25 716				
13.	Ц102-01-003-01	1	5 922.37		5 922	5 922		25.2	25.2
	Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобц) 2, 1 система		5 922.37						
	- K2 = 12.84; K3 = 1; K4 = 12.84; K5 = 1; K6 = 1								
	Всего с НР и СП				11 240				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ

14. Прайс-лист.

Ворота откатные размерами 2000 (Н) * 5000 с
заполнением из сэндвич-панелей, оснащенных
электроприводом, зубчатой рейкой, системой
дистанционного управления, производства DoorHan
или Alutech, шт.

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

1 300 247,00

300 247

ИТОГО ПО СМЕТЕ

**НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88.4 - по стр. 1;
%=92.65 - по стр. 2; %=126.65 - по стр. 5-8; %=66
- по стр. 9, 10)**

**СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 2;
%=64.6 - по стр. 5-8; %=40 - по стр. 9, 10)**

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -

**НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=76.5 - по стр. 11,
12)**

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=57.8 - по стр. 11, 12)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ

СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=57.8 - по стр. 13)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 13)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

Материалы

Оплата труда рабочих

Эксплуатация машин

в т. ч. оплата труда механизаторов

ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки

Значение К зоны

С К зоны

**ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и
оборудованием**

Трудоемкость в ч\час

**Количество дней командировок (ввести
продолжит раб дня)**

1 801 968

71 348

361 047

447.32802

129 475

90 527

327.61083

70 332

17 653

16 245

1 268

136.0248

12 546

155

0.7448

9 479

39 678

5 922

5 922

25.2

3 423

1 895

11 240

2 029 118

145 444

81 706

1 366 320

71 348

361 047

90 527

2 017 878

1.02

2 058 236

2 069 476

1

8

775

96.88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Командировочные (введите дневная ставка (руб.))

Непредвиденные

ИТОГО ПО СМЕТЕ

500

3

48 440.00

62 084

2 180 000

Составил: Инженер ПТС

Д.С. Сибирев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

И.С. Бондаренко

(должность, подпись, Ф.И.О)