

«УТВЕРЖДАЮ»  
 Смета на сумму: 505 000 руб.  
 Директор СП «Западные ЭС»  
 / Ю.Г. Максюты /  
 « 31 » августа 2017 г.

Объект: Ограждение базы СП ЗЭС (Забор ЖБИ). Инв. № ZS00000018

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1**  
 (Локальный сметный расчет)  
 Ремонт ограждения

- 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: **505.000** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **0.430** тыс. чел.ч  
 Сметная заработная плата: **80.871** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2017 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. в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Глобальные начисления: H3= 1.15, H4= 1.15, H5= 1.15</b>											

H3, H4, H5=1.15. МДС 81-38.2004 Прил. 3 п.7 "Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города"

1. Е07-01-056-02

Установка ограждения и козырька из спиралей армированной колючей ленты (АКЛ) типа "Репейник" установка козырька высотой до 1 м по существующему ограждению МДС 81-36.2004 п. 3.3.1.д) При демонтаже (разборке) металлических конструкций, 100 м ограждения и козырька

Объем: 6\*2.5+13\*2.5+1\*2.5+1+3

Начисления: H3= 0.7, H4= 0.7, H5= 0.7, H48= 0

0.54	11 821.12	3 504.42	6 383	4 491	1 892	40 712	21.98448
	8 316.70	830.71			449	3.262	1.76148

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.55; K3 = 5.18; K4 = 17.55; K5 = 9.58; K6 = 1 Всего с НР и СП								
2. E07-01-054-01	Установка железобетонных оград из панелей длиной 4 м МДС 81-36.2004 п. 3.3.1.а) При демонтаже (разборке) сборных бетонных и железобетонных конструкций, 100 м ограды	0.5	<u>42 932.29</u> 17 511.11	<u>25 421.18</u> 7 210.24	14 697 21 466	8 756	<u>12 711</u> 3 605	<u>100.28</u> 28.432	<u>50.14</u> 14.216
	Объем: 6*2.5+13*2.5+1*2.5 Начисления: H3= 0.8, H4= 0.8, H5= 0.8, H48= 0 - K2 = 17.55; K3 = 6.74; K4 = 17.55; K5 = 6.17; K6 = 1 Всего с НР и СП								
3. E46-04-001-03	Разборка железобетонных фундаментов, 1 м3 Объем: 20*2*0.5*0.3	6	<u>7 299.85</u> 3 180.56	<u>3 874.31</u> 1 228.31	42 270 43 799	19 083	<u>23 246</u> 7 370	<u>17.7675</u> 6.4745	<u>106.605</u> 38.847
	- K2 = 17.55; K3 = 6.16; K4 = 17.55; K5 = 6.18; K6 = 1 Всего с НР и СП								
4. E09-03-046-03	Монтаж перегородок стальных, консольных, сетчатых МДС 81-36.2004 п. 3.3.1.д) При демонтаже (разборке) металлических конструкций, 100 м2 Объем: 1*2.5+3*2.5	0.1	<u>6 906.98</u> 6 605.28	<u>301.70</u> 55.28	81 124 691	661	<u>30</u> 6	<u>36.47</u> 0.217	<u>3.647</u> 0.0217
	Начисления: H3= 0.7, H4= 0.7, H5= 0.7, H48= 0 - K2 = 17.55; K3 = 7.51; K4 = 17.55; K5 = 5.21; K6 = 1 Всего с НР и СП								
5. E01-02-027-06	Планировка площадей ручным способом, группа грунтов 3, 1000 м2 спланированной площади Объем: 54*1.5	0.081	<u>31 515.78</u> 31 515.78		1 587 2 553	2 553		<u>187.45</u>	<u>15.18345</u>
	- K2 = 17.55; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Всего с НР и СП								
6. E07-01-054-01	Установка железобетонных оград из панелей длиной 4 м, 100 м ограды Объем: 12*4	0.48	<u>65 353.18</u> 25 172.22	<u>36 542.94</u> 10 364.72	5 070 31 370	12 083	<u>17 541</u> 4 975	<u>144.1525</u> 40.871	<u>69.1932</u> 19.61808
	- K2 = 17.55; K3 = 6.74; K4 = 17.55; K5 = 6.17; K6 = 1 Всего с НР и СП								
7. C403-1585	Фундаменты стаканного типа: из бетона В15 (М200) объемом от 0,2 до 1 м3 с расходом арматуры 25 кг/м3 (Серия 1.020-1/87 вып. 1-1), м3 Объем: 13*0.26	3.38	<u>13 981.82</u>		60 079 47 259				
	Текущая цена								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8. С403-5000	Панели оград: железобетонные, м3	8.16	14 545.01		118 687				
	Объем: 12*0.68								
9. Е09-03-046-03	Текущая цена								
Монтаж перегородок стальных, консольных, сетчатых, 100 м2		0.1	13 188.70	495.65	1 319	1 085	50	59.915	5.9915
			10 851.52	90.82			9	0.3565	0.03565
	- K2 = 17.55; K3 = 7.51; K4 = 17.55; K5 = 5.21; K6 = 1								
	Всего с НР и СП								
10. С101-2216	Объем: 1*2+4*2								
Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 2-6 мм, т		0.251	42 051.10		2 788				
	Объем: (1*2+4*2)*25.1/1000				10 555				
11. С101-1897	Текущая цена								
Сталь угловая равнополочная, марка стали: СтЗсп, шириной полок 50-56 мм, т		0.11687	42 051.10		4 915				
	Объем: (2*2+3*1+4*3+6*2)*3.77/1000								
12. Е07-01-056-02	Текущая цена								
Установка ограждения и козырька из спиралей армированной колючей ленты (АКЛ) типа "Репейник"		0.53	23 286.32	5 757.26	12 342	7 241	3 051	66.884	35.44852
установка козырька высотой до 1 м по существующему ограждению, 100 м ограждения и козырька			13 663.15	1 364.74			723	5.359	2.84027
	Объем: 48+1+4								
	Всего с НР и СП								
13. С101-0795	Проволока канатная оцинкованная, диаметром: 3 мм, т	0.01272	51 231.10		25 745				
	Объем: (53*2)*0.12/1000				652				
14. С101-1641	Текущая цена								
Сталь угловая равнополочная, марка стали: ВСтЗкп2, размером 50x50x5 мм, т		0.05655	42 051.10		2 378				
	Объем: 15*1*3.77/1000								
15. Прайс-лист.	Текущая цена								
Колючая проволока (типа Репейник), бухта		6	1 655.00		9 930				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16. Е13-03-002-06	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-0163, 100 м2 окрашиваемой поверхности Объем: $(15*1*0.05*4)+(1+4)*2*2$ - К2 = 17.55; К3 = 3.6; К4 = 17.55; К5 = 4.02; К6 = 1 Всего с НР и СП	0.23	2 125.63 1 282.80	45.71 2.22	489	295	11 1	6.1065 0.0115	1.404495 0.002645
17. Е13-03-004-11	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-1294, 100 м2 окрашиваемой поверхности Объем: $(15*1*0.05*4)+(1+4)*2*2$ - К2 = 17.55; К3 = 4.02; К4 = 17.55; К5 = 2.79; К6 = 1 Всего с НР и СП	0.23	2 994.94 671.07	33.84 2.22	856 689	154	8 1	3.749 0.0115	0.86227 0.002645
18. Е11-01-002-01	Устройство подстилающих слоев песчаных, 1 м3 подстилающего слоя - К2 = 17.55; К3 = 5.86; К4 = 17.55; К5 = 12.05; К6 = 1 Всего с НР и СП	10	1 459.79 667.64	204.60 65.39	881 14 598	6 676	2 046 654	3.9215 0.345	39.215 3.45
ИТОГО ПО СМЕТЕ					26 000				
МАТЕРИАЛОВ -									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=110.5 - по стр. 1, 2, 6, 12; %=93.5 - по стр. 3; %=68 - по стр. 5; %=76.5 - по стр. 16, 17; %=104.55 - по стр. 18)									
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=57.8 - по стр. 1, 2, 6, 12; %=47.6 - по стр. 3, 16, 17; %=30.6 - по стр. 5; %=51 - по стр. 18)									
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=76.5 - по стр. 4, 9)									
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=57.8 - по стр. 4, 9)									
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ									
ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ									
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ									
Материалы									
Оплата труда рабочих									
Эксплуатация машин									
в т. ч. оплата труда механизаторов									
Значение К зоны									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
С К зоны									
Трудоемкость в Ч\час									
Количество дней командировок (вести продолжит раб дня)		1							
		8.12							
Командировочные (введите дневная ставка (руб.))		500							
Непредвиденные		3							
ИТОГО ПО СМЕТЕ									
ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
					464 583				
					430				
					52.96				
					26 480.00				
					13 937				
					505 000				
					505 000				
Составил: Инженер ПТС			Д.С. Сибирев						
			(должность, подпись, Ф.И.О)						
Проверил: Начальник ПТС			И.С. Бондаренко						
			(должность, подпись, Ф.И.О)						