

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА СТОИМОСТИ РАБОТ

Ремонт зданий ЗТП СП "ЗЭС"
(наименование стройки)

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.		Общая сметная стоимость, руб.
			РАБОТ	МАТЕРИАЛОВ	
1	2	3	4	6	8
Глава 2. Основные объекты					
1	ЛС № 1	Ремонт здания ЗТП № 6 г. Шимановск. Инв. № AS0005906.	132 283,00	93 188,00	225 471,00
2	ЛС № 2	Ремонт здания ЗТП № 28 г. Шимановск. Инв. № AS0005934.	137 259,00	80 118,00	217 377,00
3	ЛС № 3	Ремонт здания ЗТП № 1-19 с. Желтоярово. Инв. № ZS0003122.	179 076,00	111 715,00	290 791,00
4	ЛС № 4	Ремонт здания ЗТП РП-10 г. Свободный. Инв. № ZS0003056.	148 298,00	100 008,00	248 306,00
5	ЛС № 5	Ремонт здания ЗТП № 105 г. Свободный. Инв. № AS0004610.	138 715,00	105 599,00	244 314,00
6	ЛС № 6	Ремонт здания ЗТП № 119 г. Свободный. Инв. № AS0004653.	221 434,00	121 795,00	343 229,00
7	ЛС № 7	Ремонт здания ЗТП № 168 г. Свободный. Инв. № AS0004797.	233 644,00	124 133,00	357 777,00
8	ЛС № 8	Ремонт здания ЗТП № 130 г. Свободный. Инв. № AS0004909.	62 189,00	29 433,00	91 622,00
9	ЛС № 9	Ремонт здания ЗТП № 150 г. Свободный. Инв. № AS0004677.	114 616,00	80 535,00	195 151,00
10	ЛС № 10	Ремонт здания ЗТП № 23 г. Свободный. Инв. № AS0004766.	173 963,00	107 096,00	281 059,00
11	ЛС № 11	Ремонт здания ЗТП № 3 г. Свободный. Инв. № AS0004670.	178 808,00	100 241,00	279 049,00
12	ЛС № 12	Ремонт здания ЗТП № 22-17 п. Серышево. Инв. № ZS0004087.	154 305,00	68 515,00	222 820,00
13	ЛС № 13	Ремонт здания ЗТП № 21-65 п. Серышево. Инв. № ZS0004088.	300 819,00	95 766,00	396 585,00
14	ЛС № 14	Ремонт здания ЗТП № 1 г. Шимановск. Инв. № AS0005909.	29 604,00	27 545,00	57 149,00
		Итого по Главе 2	2 205 013,00	1 245 687,00	3 450 700,00
Налоги и обязательные платежи					
3		НДС 18%			621 126,00
		Итого с НДС			4 071 826,00
		ВСЕГО ПО СВОДНОЙ ТАБЛИЦЕ СТОИМОСТИ РАБОТ			4 071 826,00

Главный инженер СП «Западные ЭС»

Е.Ю. Гнеушев

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 225 471 руб.
 Главный инженер СП «Западные ЭС»
 _____ / Е.Ю. Гнеушев /
 « 20 » _____ 2017 г.

Объект: ЗТП 6 Шимановск. Инв. № AS0005906.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

(ремонт кровли, замена двери, ремонт порогов)

- 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: 225 471 руб.
 Нормативная трудоемкость: 223.23106 чел.ч
 Сметная заработная плата: 40993 руб.

Составлена в текущих ценах на 05.2017 г.

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

Глобальные начисления: H3= 1.35, H4= 1.35, H5= 1.35

H3, H4, H5=1,35 МДС 81-38.2004 Прил. 3 п. 4.1. "Производство ремонтно-строительных работ внутри работающих ТП и РП при наличии допусков"

Раздел 1. КРОВЛЯ

1. E58-3-1	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п., 100 м труб и покрытий	0.32	2 013.85	1.20	644	644	12.285	3.9312		
			2 012.65							
2. E46-04-008-01	Разборка покрытий кровель из рулонных материалов, 100 м2 покрытия	0.63	3 352.14	171.90	2 112	2 004	19.413	12.23019		
	Объем: (6+10)*2 - K2 = 18.68; K3 = 3.18; K4 = 18.68; K5 = 1; K6 = 1		3 180.24							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Объем: 10.5*6								
	- K2 = 18.68; K3 = 2.98; K4 = 18.68; K5 = 1; K6 = 1								
3.	E46-04-001-04	1.475	3 042.18	974.55	4 487	3 050	1 437	11.124	16.4079
	Разборка кирпичных стен (парапеты), 1 м3		2 067.62	313.46			462	1.5525	2.2899375
	Объем: 0.5*0.25*5.9*2								
	- K2 = 18.68; K3 = 6.5; K4 = 18.68; K5 = 1; K6 = 1	1.6	16 353.19	479.03	26 165	9 078	766	32.5215	52.0344
4.	E10-01-002-01		5 674.05	54.98			88	0.2025	0.324
	Установка стропил, 1 м3 древесины в конструкции								
	- K2 = 18.68; K3 = 8.31; K4 = 18.68; K5 = 4.45; K6 = 1								
5.	E07-01-044-03	0.02	81 295.09	2 830.17	1 626	247	57	57.645	1.1529
	Установка монтажных изделий массой до 20 кг, 1 т		12 351.02						
	стальных элементов								
	- K2 = 18.68; K3 = 7.28; K4 = 18.68; K5 = 4.33; K6 = 1								
6.	E58-12-2	0.63	14 123.82	370.31	8 898	3 029	233	28.8225	18.158175
	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков		4 808.06	100.62			63	0.432	0.27216
	под кровлю из листовой стали, 100 м2								
	- K2 = 18.68; K3 = 9.41; K4 = 18.68; K5 = 5.18; K6 = 1								
7.	E09-04-002-01	0.68	15 156.50	5 196.21	10 306	5 984	3 533	47.925	32.589
	Монтаж кровельного покрытия из профилированного		8 800.33	1 016.79			691	3.5235	2.39598
	листа при высоте здания до 25 м, 100 м2 покрытия								
	- K2 = 18.68; K3 = 6.92; K4 = 18.68; K5 = 6.09; K6 = 1								
8.	E10-01-008-04	0.19	46 609.64	1 373.26	8 856	3 121	261	91.8	17.442
	Устройство фронтонов, 100 м2 стен, фронтонов (за		16 428.01						
	вычетом проемов) и развернутых поверхностей								
	карнизов								
	- K2 = 18.68; K3 = 10.02; K4 = 18.68; K5 = 5.67; K6 = 1								
9.	E09-04-006-02	0.19	54 588.33	25 244.24	10 372	5 145	4 796	142.128	27.00432
	Монтаж ограждающих конструкций стен из		27 080.60	6 058.88			1 151	22.14	4.2066
	профилированного листа при высоте здания до 30 м,								
	100 м2								
	- K2 = 18.68; K3 = 6.46; K4 = 18.68; K5 = 6.12; K6 = 1								
10.	Прайс-лист.	71.4	540.00		38 556				
	Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,7,								
	м2								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								

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

9 006

22.8 395.00

11. Прайс-лист.

Профилированный настил оцинкованный: С10-1000-0,4, м2

Объем: 19*1.2

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

12. С101-1751

Шурупы-саморезы с шести-осьмьюгранной головкой 4,5х25(35) мм и специальной уплотнительной прокладкой (шайбой) из ЭПДМ, 10 шт.

Текущая цена

40 35.71

1 428

Раздел 2. ДВЕРЬ В Т-1

13. Е56-9-2

Демонтаж дверных коробок в каменных стенах с выломкой четвертей в кладке, 100 коробок

- K2 = 18.68; K3 = 4.77; K4 = 18.68; K5 = 1; K6 = 1

14. Е56-10-1

Снятие дверных полотен, 100 м2 дверных полотен

Объем: 2.35*2.15

- K2 = 18.68; K3 = 1; K4 = 18.68; K5 = 1; K6 = 1

15. Е09-04-012-01

Установка металлических дверных блоков в готовые проемы, 1 м2 проема

Объем: 2.35*2.15

- K2 = 18.68; K3 = 8.96; K4 = 18.68; K5 = 6.29; K6 = 1

16. С201-8217

Полотна ворот глухие металлические из листового металла по каркасу из уголков (серия 3.017-1), т

Объем: 0.073+0.123

Текущая цена

17. Е15-04-030-02

Масляная окраска металлических поверхностей больших (кроме кровель), количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой поверхности

Объем: 2.35*2.15*2.4

- K2 = 18.68; K3 = 9.83; K4 = 18.68; K5 = 2.67; K6 = 1

Раздел 3. ПОРОГИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18. E53-16-1									
Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами, 1 м3 кладки		0.065	12 689.14	325.35	825	523	21	47.7765	3.1054725
Объем: $(2.35*0.04+1.06*0.04+1.53*0.08)*0.25$			8 041.01	145.51			9	0.5805	0.0377325
- K2 = 18.68; K3 = 7.42; K4 = 18.68; K5 = 5.26; K6 =									
1									
19. E09-06-001-03									
Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий, 1 т конструкций		0.019	26 552.64	1 097.33	505	475	21	139.7925	2.6560575
Объем: $(2.35+1.06+1.53)*3.77/1000$			25 016.51	58.51			1	0.216	0.004104
- K2 = 18.68; K3 = 8.13; K4 = 18.68; K5 = 5.89; K6 =									
1									
20. C101-2542									
Сталь угловая: 50x50 мм, т		0.019	38 480.11		731				
Текущая цена									
ИТОГО ПО СМЕТЕ					144 262	38 517	12 554		213.64532
МАТЕРИАЛОВ -					49 721		2 476		9.5857425
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=71 - по стр. 1, 6; %=94 - по стр. 2, 3; %=100 - по стр. 4, 8; %=111 - по стр. 5; %=70 - по стр. 13, 14; %=89 - по стр. 17; %=73 - по стр. 18)									
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1, 6; %=48 - по стр. 2, 3; %=43 - по стр. 4, 8; %=58 - по стр. 5; %=50 - по стр. 13, 14; %=37 - по стр. 17; %=56 - по стр. 18)					11 177				
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					38 879	15 011	9 634		78.621098
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 7, 9, 15, 19)					12 978		1 843		6.606684
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=58 - по стр. 7, 9, 15, 19)					9 775				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ					61 632				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					200 324				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					35 110				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					20 952				
Материалы					93 188				
Оплата труда рабочих					38 517				
Эксплуатация машин					12 554				
в т. ч. оплата труда механизаторов					2 476				

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

Значение К зоны

С К зоны

Индекс дефлятор (вводится как коэффициент
1,044)

С индекс дефлятором

Трудоемкость в Ч\час

Количество дней командировок (ввести

продолжит раб дня)

Командировочные (введите дневная ставка (руб)

Непредвиденные

ИТОГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

1.03

206 334

1.048

216 238

223

27.46

2 746.00

6 487

225 471

225 471

Составил: Инженер ПТС

Д.С. Сибирев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

И.С. Бондаренко

(должность, подпись, Ф.И.О)

«УТВЕРЖДАЮ»
 смета на сумму: 217 377 руб.
 главный инженер СП «Западные ЭС»
 / Е.Ю. Гнеушев /

Объект: ЗТП 28 Шимановск. Инв. № А50005934.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2
 (Локальный сметный расчет)

Ремонт

- К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
 К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
 К4 - в т.ч. оплата механизаторов;
 К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
 К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: **217377** руб.
 Нормативная трудоемкость: **254.05368** чел.ч
 Сметная заработная плата: **46384** руб.

Составлена в текущих ценах на 05.2017 г.

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

Глобальные начисления: Н3 = 1.35, Н4 = 1.35, Н5 = 1.35

Н3, Н4, Н5 = 1,35 МДС 81-38.2004 Прил. 3 п. 4.1. "Производство ремонтно-строительных работ внутри работающих ТП и РП при наличии допусков"

Раздел 1. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

1. Е53-14-1

Заделка трещин в кирпичных стенах цементным раствором, 10 м трещин

Объем: 6*3.5

- К2 = 18.68; К3 = 1; К4 = 18.68; К5 = 5.84; К6 = 1

2. Е46-01-004-03

Усиление конструктивных элементов стен кирпичных стальными тяжами (уголок 90 и круг 22), 1 т

2.1	763.65	1 604	1 447	3.6585	7.68285
0.384	98 547.79	37 842	19 062	273.9555	105.19891
	49 639.62			1.026	0.393984
	1 257.35			483	
	278.41			107	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	- K2 = 18.68; K3 = 7.34; K4 = 18.68; K5 = 6.93; K6 =								
3. C101-1871	Швеллеры: № 16-24 сталь марки 18сп, т	-0.184	<u>43 070.11</u>		-7 925				
	Объем: -0.48*0.384								
4. C103-0017	Текущая цена Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 40 мм, толщина стенки 3,5 мм, м	-4.339	<u>143.68</u>		-623				
	Объем: -11.3*0.384								
5. C101-1896	Текущая цена Сталь угловая равнополочная, марка стали: СтЗсп, шириной полок 75-90 мм, т	0.19	<u>38 480.11</u>		7 311				
6. C101-1615	Текущая цена Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 22 мм, т	0.194	<u>33 890.11</u>		6 575				
7. E15-04-030-03	Текущая цена Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.1	<u>11 734.25</u> 10 184.79	<u>42.73</u> 3.03	1 173	1 018	4	<u>54.7965</u> 0.0135	<u>5.47965</u> 0.00135
	- K2 = 18.68; K3 = 9.83; K4 = 18.68; K5 = 2.69; K6 =								
8. E56-9-2	Демонтаж дверных коробок в каменных стенах с выломкой четвертей в кладке, 100 коробок	0.02	<u>105 306.38</u> 102 155.60	<u>3 150.78</u> 1 082.36	2 106	2 043	<u>63</u> 22	<u>606.96</u> 5.3595	<u>12.1392</u> 0.10719
	- K2 = 18.68; K3 = 4.77; K4 = 18.68; K5 = 1; K6 = 1								
9. E56-10-1	Снятие дверных полотен, 100 м2 дверных полотен	0.061	<u>8 170.13</u> 8 170.13		498	498		<u>48.978</u>	<u>2.987658</u>
	- K2 = 18.68; K3 = 1; K4 = 18.68; K5 = 1; K6 = 1								
10. E09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы, 1 м2 проема	5.9	<u>1 109.43</u> 674.33	<u>254.14</u>	6 546	3 979	<u>1 499</u>	<u>3.24</u>	<u>19.116</u>
	- K2 = 18.68; K3 = 8.96; K4 = 18.68; K5 = 6.29; K6 =								

Раздел 2. ДВЕРИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. С201-8217	Полотна ворот глухие металлические из листового металла по каркасу из уголков (серия 3.017-1), т	0.239	61 684.31				14 743		
	Текущая цена								
12. С101-2545	Сталь угловая: 75x75 мм, т	0.118	38 479.62				4 541		
	Текущая цена								
13. Е09-03-046-03	Монтаж перегородок стальных, консольных, сетчатых (зашивка проема РУ-10 сверху высотой 0,9 м), 100 м2	0.014	15 887.87	625.24		190	222	9	0.98469
	- К2 = 18.68; К3 = 8.07; К4 = 18.68; К5 = 4.82; К6 = 1		13 558.96	113.48				2	0.005859
14. С101-2542	Сталь угловая: 50x50 мм, т	0.001	38 479.62				38		
	Текущая цена								
15. С101-2216	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 3 мм, т	0.025	34 909.62				873		
	Текущая цена								
16. Е15-04-030-02	Масляная окраска металлических поверхностей больших (кроме кровель), количества окрасок 2, 100 м2	0.142	4 788.22	42.73		435	680	6	2.340657
	окрашиваемой поверхности		3 063.73	3.03				0.0135	0.001917
	- К2 = 18.68; К3 = 9.83; К4 = 18.68; К5 = 2.67; К6 = 1								
Раздел 3. ЖАЛЮЗИЙНЫЕ РЕШЕТКИ									
17. Е15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.06	19 379.84	42.73		1 070	1 163	3	5.75586
	- К2 = 18.68; К3 = 9.83; К4 = 18.68; К5 = 2.69; К6 = 1		17 830.39	3.03				0.0135	0.00081
Раздел 4. РУ-10 кВ									
18. Е11-01-002-03	Устройство подстилающих слоев гравийных, 1 м3 подстилающего слоя	0.5	2 100.18	465.40		419	1 050	233	2.403
	- К2 = 18.68; К3 = 6.35; К4 = 18.68; К5 = 20.2; К6 = 1		838.50	150.05				75	0.37125

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19. E06-01-005-04	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 (полы в РУ-10), 100 м3 бетона и железобетона в деле - K2 = 18.68; K3 = 6.68; K4 = 18.68; K5 = 6.59; K6 = 1	0.011	641 833.83 108 669.41	28 235.99 8 749.13	7 060	1 195	311 96	612.36 32.346	6.73596 0.355806
20. E09-06-001-03	Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий (швеллер 10 под стойки, пластины из металла 10 мм (40*40 см) и стойки из профильной трубы 100*100), 1 т конструкций Объем: (2*2*8.59+0.4*0.4*8*83+4*3.7*22.25)/1000 - K2 = 18.68; K3 = 8.13; K4 = 18.68; K5 = 5.89; K6 = 1	0.47	26 552.64 25 016.51	1 097.33 58.51	12 480	11 758	516 27	139.7925 0.216	65.702475 0.10152
21. C201-0755	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т, т Текущая цена	0.47	59 669.31		28 045				
22. E15-04-030-03	Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2 (швеллер 10 под стойки, пластины из металла 10 мм (40*40 см) и стойки из профильной трубы 100*100), 100 м2 окрашиваемой поверхности Объем: 2*2*0.2+4*3.7*0.4+0.4*0.4*8 - K2 = 18.68; K3 = 9.83; K4 = 18.68; K5 = 2.69; K6 = 1	0.08	11 734.25 10 184.79	42.73 3.03	939	815	3	54.7965 0.0135	4.38372 0.00108

Раздел 5. РУ-0,4 кВ

23. E09-06-001-02	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали (крышки кабельных каналов 4,4*0,45+3,8*0,48 из листа 3 мм и уголка 50), 1 т конструкций Объем: 0.097+0.05 - K2 = 18.68; K3 = 5.7; K4 = 18.68; K5 = 6.14; K6 = 1	0.147	14 000.01 12 270.32	1 124.47 43.88	2 058	1 804	165 6	68.5665 0.162	10.079276 0.023814
24. C101-2216	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 3 мм, т Текущая цена	0.097	34 909.62		3 386				
25. C101-2542	Сталь угловая: 50x50 мм, т	0.05	38 479.62		1 924				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Текущая цена									
26. E15-04-030-02									
Масляная окраска металлических поверхностей больших (кроме кровель), количество окрасок 2 (всех крышек кабельных каналов с 2 сторон), 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.103	4 788.22	42.73	493	316	4	16.4835	1.6978005	
- K2 = 18.68; K3 = 9.83; K4 = 18.68; K5 = 2.67; K6 =		3 063.73	3.03				0.0135	0.0013905	
1									
ИТОГО ПО СМЕТЕ		134 802	46 049	3 299	252.68771				
МАТЕРИАЛОВ -		16 723		335	1.3659705				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=73 - по стр. 1; %=94 - по стр. 2; %=89 - по стр. 7, 16, 17, 19, 22, 26; %=70 - по стр. 8, 9; %=105 - по стр. 18)		25 788							
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=56 - по стр. 1; %=48 - по стр. 2; %=37 - по стр. 7, 16, 17, 22, 26; %=50 - по стр. 8, 9; %=51 - по стр. 18; %=44 - по стр. 19)		13 465							
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		64 094	17 731	2 189	95.882441				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 10, 13, 20, 23)		13 680		35	0.131193				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=58 - по стр. 10, 13, 20, 23)		10 304							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ		88 078							
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		-623							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		-623							
ВСЕГО ПО СМЕТЕ		198 039							
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		39 468							
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		23 769							
Материалы		85 456							
Оплата труда рабочих		46 049							
Эксплуатация машин		3 299							
в т. ч. оплата труда механизаторов		335							
Значение К зоны		1.03							
С К зоны		203 980							
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)		1.048							
С индекс дефлятором		213 771							
Трудоемкость в ч\час	1	254							
Количество дней командировок (вести продолжит раб дня)	8	31.75							

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

Командировочные (введите дневная ставка (руб))


113.56

3 605.53

ИТОГО ПО СМЕТЕ

217 377


Составил: Инженер ПТС



Д.С. Сибирев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС



И.С. Бондаренко

(должность, подпись, Ф.И.О)

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 290 791 руб.
 Главный инженер СП «Западные ЭС»
 1 Е.Ю. Гнеушев /
 «22» 09 2017 г.

Объект: ЗТП 1-19 Желтоярво. Инв. № ZS0003122.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3
 (Локальный сметный расчет)

(ремонт кровли, замена дверей 4 шт, ремонт откосы, ремонт откосов)

- 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: **290 791 руб.**
 Нормативная трудоемкость: **305.82122 чел.ч**
 Сметная заработная плата: **52914 руб.**

Составлена в текущих ценах на 01.2017 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	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	всего
			оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	в т.ч. опл. труда мех.		в т.ч. опл. труда мех.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Глобальные начисления: H3= 1.35, H4= 1.35, H5= 1.35

H3, H4, H5=1,35 МДС 81-38.2004 Прил. 3 п. 4.1. "Производство ремонтно-строительных работ внутри работающих ТП и РП при наличии допусков"

Раздел 1. КРОВЛЯ

1. E58-3-1	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п., 100 м труб и покрытий	0.33	1 874.77	1.11	619	618	12.285	4.05405
	- K2 = 17.39; K3 = 2.93; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1		1 873.66					
2. E46-04-008-01	Разборка покрытий кровель из рулонных материалов, 100 м2 покрытия	0.63	3 116.37	155.75	1 963	1 865	19.413	12.23019
	- K2 = 17.39; K3 = 2.7; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1		2 960.62					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. E46-04-001-04	Разборка кирпичных стен (парапеты), 1 м3 - K2 = 17.39; K3 = 6.11; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	1.375	2 840.92 1 924.84	916.08 291.81	3 906	2 647	1 260 401	11.124 1.5525	15.2955 2.1346875
4. E10-01-002-01	Установка стропил, 1 м3 древесины в конструкции - K2 = 17.39; K3 = 7.73; K4 = 17.39; K5 = 4.43; K6 = 1	1.32	15 882.08 5 282.21	445.60 51.18	20 964	6 973	588 68	32.5215 0.2025	42.92838 0.2673
5. E07-01-044-03	Установка монтажных изделий массой до 20 кг, 1 т стальных элементов - K2 = 17.39; K3 = 7.04; K4 = 17.39; K5 = 4.32; K6 = 1	0.02	80 196.17 11 498.09	2 736.87	1 604	230	55	57.645	1.1529
6. E58-12-2	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали, 100 м2 - K2 = 17.39; K3 = 8.74; K4 = 17.39; K5 = 5.17; K6 = 1	0.63	13 748.15 4 476.03	343.94 93.67	8 661	2 820	217 59	28.8225 0.432	18.158175 0.27216
7. E09-04-002-01	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м, 100 м2 покрытия - K2 = 17.39; K3 = 6.19; K4 = 17.39; K5 = 5.98; K6 = 1	0.67	13 979.66 8 192.59	4 648.05 946.57	9 366	5 489	3 114 634	47.925 3.5235	32.10975 2.360745
8. E10-01-008-04	Устройство фронтонов, 100 м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых поверхностей карнизов - K2 = 17.39; K3 = 9.33; K4 = 17.39; K5 = 5.67; K6 = 1	0.23	45 380.59 15 293.53	1 278.70	10 438	3 518	294	91.8	21.114
9. E10-01-008-05	Устройство карнизов (снизу плит перекрытия), 100 м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых поверхностей карнизов - K2 = 17.39; K3 = 9.36; K4 = 17.39; K5 = 5.42; K6 = 1	0.053	57 051.09 32 161.40	1 111.34	3 024	1 705	59	193.05	10.23165
10. E09-04-006-02	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м (фронтоны и низ плит), 100 м2 Объем: 023+5.3 - K2 = 17.39; K3 = 5.78; K4 = 17.39; K5 = 5.99; K6 = 1	0.283	50 012.83 25 210.47	22 586.95 5 640.46	14 154	7 135	6 392 1 596	142.128 22.14	40.222224 6.26562
11. Прайс-лист.	Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,7, м2	70	540.00		37 800				

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

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
12. Прайс-лист.									
Профилированный настил оцинкованный: С10-1000-0,4, м2	34	395.00			13 430				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
13. С101-1751	40	35.71			1 428				
Шурупы-саморезы с шести-восьмигранной головкой 4,5x25(35) мм и специальной уплотни-тельной прокладкой (шайбой) из ЭПДМ, 10 шт.									
Текущая цена									

Раздел 2. ОТМОСТКА

14. Е46-04-009-01	3.4	3 938.71	1 800.24		13 392	7 271	6 121	12.0555	40.9887
Разборка бетонных оснований под полы на гравии, 1 м3		2 138.47	573.53				1 950	3.051	10.3734
- K2 = 17.39; K3 = 6.11; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1									
15. Е11-01-002-03	3.4	2 013.30	436.82		6 845	2 654	1 485	4.806	16.3404
Устройство подстилающих слоев гравийных, 1 м3		780.59	139.69				475	0.7425	2.5245
подстилающего слоя									
- K2 = 17.39; K3 = 5.96; K4 = 17.39; K5 = 20.19; K6 = 1									
16. Е06-01-001-22	0.034	922 566.70	35 214.63		31 367	3 542	1 197	602.154	20.473236
Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм, 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле		104 191.05	9 786.88				333	38.8395	1.320543
- K2 = 17.39; K3 = 6.69; K4 = 17.39; K5 = 7.31; K6 = 1									
17. Е11-01-015-08	0.34	3 067.58	63.53		1 043	922	22	14.58	4.9572
Железнение цементных покрытий, 100 м2 покрытия		2 710.36	27.00				9	0.135	0.0459
- K2 = 17.39; K3 = 5.53; K4 = 17.39; K5 = 6.39; K6 = 1									

ИТОГО ПО СМЕТЕ

180 004	47 389	20 902	280.25636
---------	--------	--------	-----------

МАТЕРИАЛОВ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=71 - по стр. 1, 6;
%=94 - по стр. 2, 3, 14; %=100 - по стр. 4, 8, 9;
%=111 - по стр. 5; %=105 - по стр. 15, 17; %=89 - по стр. 16)
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1, 6;
%=48 - по стр. 2, 3, 14; %=43 - по стр. 4, 8, 9;
%=58 - по стр. 5; %=51 - по стр. 15, 17; %=44 - по стр. 16)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 7, 10)				23 520	12 624	9 506		72.331974
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=58 - по стр. 7, 10)				11 438		2 230		8.626365
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ									
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				253 842				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ									
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ									
Материалы									
Оплата труда рабочих									
Эксплуатация машин									
в т. ч. оплата труда механизаторов									
Значение К зоны									
С К зоны									
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)									
С индекс дефлятором									
	Трудоемкость в ч\час	1			271 347				
	Количество дней командировок (вести продолжит раб дня)	8.12			306				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб)	300			11 304.00				
	Непредвиденные	3			8 140				
ИТОГО ПО СМЕТЕ									
ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
Составил: Инженер ПТС					Д.С. Сибирев				
					(должность, подпись, Ф.И.О)				
Проверил: Начальник ПТС					И.С. Бондаренко				
					(должность, подпись, Ф.И.О)				

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 248 306 руб.
 Главный инженер СП «Западные ЭС»
 Г.Е.Ю. Гнеушев /
 2017 г.

Объект: ЗТП РП-10 Центр РЭС. Инв. № ZS0003056.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4
 (Локальный сметный расчет)
 (ремонт кровли)

- 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: **248 306 руб.**
 Нормативная трудоемкость: **235.56205 чел.ч**
 Сметная заработная плата: **40115 руб.**

Составлена в текущих ценах на 01.2017 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. всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Глобальные начисления: H3= 1.35, H4= 1.35, H5= 1.35

H3, H4, H5=1,35 МДС 81-38.2004 Прил. 3 п. 4.1. "Производство ремонтно-строительных работ внутри работающих ТП и РП при наличии допусков"

Раздел 1. КРОВЛЯ

1. E58-3-1	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п., 100 м труб и покрытий	0.33	1 874.77	1.11	619	618	12.285	4.05405
	- K2 = 17.39; K3 = 2.93; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1		1 873.66					
2. E46-04-008-01	Разборка покрытий кровель из рулонных материалов, 100 м2 покрытия	0.83	3 116.37	155.75	2 587	2 457	19.413	16.11279
			2 960.62					

Объем: 63+20


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.39; K3 = 2.7; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1								
3. E46-04-001-04	Разборка кирпичных стен (парапеты), 1 м3	1.1	<u>2 840.92</u> 1 924.84	<u>916.08</u> 291.81	3 125	2 117	<u>1 008</u> 321	<u>11.124</u> 1.5525	<u>12.2364</u> 1.70775
4. E10-01-002-01	Установка стропил, 1 м3 древесины в конструкции	1.82	<u>15 882.08</u> 5 282.21	<u>445.60</u> 51.18	28 905	9 614	<u>811</u> 93	<u>32.5215</u> 0.2025	<u>59.18913</u> 0.36855
	- K2 = 17.39; K3 = 7.73; K4 = 17.39; K5 = 4.43; K6 = 1								
5. E07-01-044-03	Установка монтажных изделий массой до 20 кг, 1 т стальных элементов	0.02	<u>80 196.17</u> 11 498.09	<u>2 736.87</u>	1 604	230	<u>55</u>	<u>57.645</u>	<u>1.1529</u>
	- K2 = 17.39; K3 = 7.04; K4 = 17.39; K5 = 4.32; K6 = 1								
6. E58-12-2	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали, 100 м2	0.83	<u>13 748.15</u> 4 476.03	<u>343.94</u> 93.67	11 411	3 715	<u>285</u> 78	<u>28.8225</u> 0.432	<u>23.922675</u> 0.35856
	- K2 = 17.39; K3 = 8.74; K4 = 17.39; K5 = 5.17; K6 = 1								
7. E09-04-002-01	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м, 100 м2 покрытия	0.87	<u>13 979.66</u> 8 192.59	<u>4 648.05</u> 946.57	12 162	7 128	<u>4 044</u> 824	<u>47.925</u> 3.5235	<u>41.69475</u> 3.065445
	- K2 = 17.39; K3 = 6.19; K4 = 17.39; K5 = 5.98; K6 = 1								
8. E10-01-008-04	Устройство фронтонов, 100 м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых поверхностей карнизов	0.28	<u>45 380.59</u> 15 293.53	<u>1 278.70</u>	12 707	4 282	<u>358</u>	<u>91.8</u>	<u>25.704</u>
	- K2 = 17.39; K3 = 9.33; K4 = 17.39; K5 = 5.67; K6 = 1								
9. E09-04-006-02	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м, 100 м2	0.28	<u>50 012.83</u> 25 210.47	<u>22 586.95</u> 5 640.46	14 004	7 059	<u>6 324</u> 1 579	<u>142.128</u> 22.14	<u>39.79584</u> 6.1992
	- K2 = 17.39; K3 = 5.78; K4 = 17.39; K5 = 5.99; K6 = 1								
10. Прайс-лист.	Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,7, м2	90.4	<u>540.00</u>		48 816				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Объем: 70.4+20								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
11. Прайс-лист.		32.6	395.00		12 877				
Профилированный настил оцинкованный: С10-1000-0,4, м2									
12. С101-1751	Объем: 27.6+5	40	35.71		1 428				
Шурупы-саморезы с шести-восьмигранной головкой 4,5x25(35) мм и специальной уплотнительной прокладкой (шайбой) из ЭПДМ, 10 шт.									
Текущая цена									
ИТОГО ПО СМЕТЕ					150 245	37 220	13 014		223.86254
МАТЕРИАЛОВ -					63 121		2 895		11.699505
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=71 - по стр. 1, 6; %=94 - по стр. 2, 3; %=100 - по стр. 4, 8; %=111 - по стр. 5)					21 977				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1, 6; %=48 - по стр. 2, 3; %=43 - по стр. 4, 8; %=58 - по стр. 5)					10 792				
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					26 166	14 187	10 368		81.49059
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 7, 9)					12 774		2 403		9.264645
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=58 - по стр. 7, 9)					9 622				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ					48 562				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					205 410				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					34 751				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					20 414				
Материалы					100 008				
Оплата труда рабочих					37 220				
Эксплуатация машин					13 014				
в т. ч. оплата труда механизаторов					2 895				
Значение К зоны					1.02				
С К зоны					209 518				
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)					1.048				
С индекс дефлятором					219 575				
Трудоемкость в ч\час		1			236				
Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)		8.12			29.06				

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


Командировочные (введите дневная ставка (руб))	762	22 144							
Непредвиденные	3	6 587							
ИТОГО ПО СМЕТЕ		248 306							
ВСЕГО ПО СМЕТЕ		248 306							

Составил: Инженер ПТС



Д.С. Сибирев

Проверил: Начальник ПТС



И.С. Бондаренко

(должность, подпись, Ф.И.О)

(должность, подпись, Ф.И.О)

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 244 314 руб.
 Главный инженер СП «Западные ЭС»
 / Е.Ю. Гнеушев /
 «20» 09 2017 г.

Объект: ЗТП 105 Свободный. Инв. № AS0004610.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5
 (Локальный сметный расчет)
 (ремонт кровли, замена дверей)

- 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: **244 314 руб.**
 Нормативная трудоемкость: **242.87209 чел.ч**
 Сметная заработная плата: **42202 руб.**

Составлена в текущих ценах на 01.2017 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан.	
			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.	обслуж. машин, чел-ч всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Глобальные начисления: H3= 1.35, H4= 1.35, H5= 1.35										

H3, H4, H5=1,35 МДС 81-38.2004 Прил. 3 п. 4.1. "Производство ремонтно-строительных работ внутри работающих ТП и РП при наличии допусков"

Раздел 1. КРОВЛЯ

1. Е58-3-1	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п., 100 м труб и покрытий	0.268	1 874.77	1.11	502	502	12.285	3.29238		
			1 873.66							
2. Е46-04-008-01	Разборка покрытий кровель из рулонных материалов, 100 м2 покрытия	0.44	3 116.37	155.75	1 371	1 303	19.413	8.54172		
			2 960.62							

Объем: (5.8+7.6)*2

- K2 = 17.39; K3 = 2.93; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.39; K3 = 2.7; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1								
3. E46-04-001-04	Разборка кирпичных стен (парапеты), 1 м3	0.9	2 840.92 1 924.84	916.08 291.81	2 557	1 732	824 263	11.124 1.5525	10.0116 1.39725
4. E10-01-002-01	Установка стропил, 1 м3 древесины в конструкции	0.92	15 882.08 5 282.21	445.60 51.18	14 612	4 860	410 47	32.5215 0.2025	29.91978 0.1863
5. E07-01-044-03	Установка монтажных изделий массой до 20 кг, 1 т стальных элементов	0.02	80 196.17 11 498.09	2 736.87	1 604	230	55	57.645	1.1529
6. E58-12-2	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали, 100 м2	0.44	13 748.15 4 476.03	343.94 93.67	6 049	1 969	151 41	28.8225 0.432	12.6819 0.19008
7. E09-04-002-01	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м, 100 м2 покрытия	0.47	13 979.66 8 192.59	4 648.05 946.57	6 570	3 851	2 185 445	47.925 3.5235	22.52475 1.656045
8. E10-01-008-04	Устройство фронтонов, 100 м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых поверхностей карнизов	0.164	45 380.59 15 293.53	1 278.70	7 442	2 508	210	91.8	15.0552
9. E09-04-006-02	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м, 100 м2	0.164	50 012.83 25 210.47	22 586.95 5 640.46	8 202	4 135	3 704 925	142.128 22.14	23.308992 3.63096
10. Прайс-лист.	Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,7, м2	49	540.00		26 460				
11. Прайс-лист.	Профилированный настил оцинкованный: С10-1000-0,4, м2	19.7	395.00		7 782				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. С101-1751		25	35.71		893				

Шурупы-саморезы с шести-восьмигранной головкой 4,5x25(35) мм и специальной уплотни-тельной прокладкой (шайбой) из ЭПДМ, 10 шт.
Текущая цена

Раздел 2. ДВЕРИ

13. E56-9-2		0.04	98 080.00	2 979.04	3 923	3 804	119	606.96	24.2784
Демонтаж дверных коробок в каменных стенах с выломкой четвертей в кладке, 100 коробок			95 100.95	1 007.61			40	5.3595	0.21438
- K2 = 17.39; K3 = 4.51; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1									
14. E56-10-1		0.16	7 605.92		1 217	1 217		48.978	7.83648
Снятие дверных полотен, 100 м2 дверных полотен			7 605.92						
- K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1									
15. E09-04-012-01		15	1 041.50	238.82	15 623	9 416	3 582	3.24	48.6
Установка металлических дверных блоков в готовые проемы, 1 м2 проема			627.76						
- K2 = 17.39; K3 = 8.42; K4 = 17.39; K5 = 6.08; K6 = 1									
16. С201-8217		0.593	61 684.31		36 579				
Полотна ворот глухие металлические из листового металла по каркасу из уголков (серия 3.017-1), т									
Текущая цена									
17. С101-2545		0.262	38 479.62		10 082				
Сталь угловая: 75x75 мм, т									
Текущая цена									
18. E15-04-030-02		0.366	4 573.69	39.78	1 674	1 044	15	16.4835	6.032961
Масляная окраска металлических поверхностей больших (кроме кровель), количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой поверхности			2 852.16	2.82			1	0.0135	0.004941
- K2 = 17.39; K3 = 9.15; K4 = 17.39; K5 = 2.67; K6 = 1									

Раздел 3. ЖАЛЮЗИЙНЫЕ РЕШЕТКИ

19. E15-04-030-04		0.233	18 145.56	39.78	4 228	3 868	9	95.931	22.351923
Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой поверхности			16 599.06	2.82			1	0.0135	0.0031455
- K2 = 17.39; K3 = 9.15; K4 = 17.39; K5 = 2.69; K6 = 1									

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

ИТОГО ПО СМЕТЕ					157 370	40 439	11 333		235.58898
МАТЕРИАЛОВ -					45 217		1 763		7.2831015
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=71 - по стр. 1, 6; %=94 - по стр. 2, 3; %=100 - по стр. 4, 8; %=111 - по стр. 5; %=70 - по стр. 13, 14; %=89 - по стр. 18, 19)					20 470				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1, 6; %=48 - по стр. 2, 3; %=43 - по стр. 4, 8; %=58 - по стр. 5; %=50 - по стр. 13, 14; %=37 - по стр. 18, 19)					10 560				
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 7, 9, 15)					66 974	17 402	9 471		94.433742
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=58 - по стр. 7, 9, 15)					14 454		1 370		5.287005
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ					10 887				
					92 315				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					213 741				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					34 924				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					21 447				
Материалы					105 599				
Оплата труда рабочих					40 439				
Эксплуатация машин					11 333				
в т. ч. оплата труда механизаторов					1 763				
Значение К зоны					1.02				
С К зоны					218 016				
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)					1.048				
С индекс дефлятором					228 481				
Трудоемкость в ч\час	1				243				
Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	8.12				29.93				
Командировочные (введите дневная ставка (руб)	300				8 979.00				
Непредвиденные	3				6 854				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					244 314				

Составил: Инженер ПТС  Д.С. Сибирев
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: Начальник ПТС  И.С. Бондаренко
(должность, подпись, Ф.И.О.)

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму 343 229 руб.
 Главный инженер СП «Западные ЭС»
 / Е.Ю. Гнеушев /
 «20» 09 2017 г.

Объект: ЗТП 119 Свободный. Инв. № AS0004653.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6
 (Локальный сметный расчет)

Ремонт

- 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: **343229** руб.
 Нормативная трудоемкость: **394.29206** чел.ч
 Сметная заработная плата: **67582** руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2017 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. всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Глобальные начисления: H3= 1.35, H4= 1.35, H5= 1.35

H3, H4, H5=1,35 МДС 81-38.2004 Прил. 3 п. 4.1. "Производство ремонтно-строительных работ внутри работающих ТП и РП при наличии допусков"

Раздел 1. КРОВЛЯ

1. Е58-3-1	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п., 100 м труб и покрытий	0.32	1 874.77	1.11	600	600	12.285	3.9312
			1 873.66					
2. Е46-04-008-01	Разборка покрытий кровель из рулонных материалов, 100 м2 покрытия	0.6	3 116.37	155.75	1 870	1 776	19.413	11.6478
			2 960.62					

Объем: (6+10)*2

- K2 = 17.39; K3 = 2.93; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.39; K3 = 2.7; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1								
3. E46-04-001-04	Разборка кирпичных стен (параллельно), 1 м3	1.05	2 840.92 1 924.84	916.08 291.81	2 983	2 021	962 306	11.124 1.5525	11.6802 1.630125
4. E10-01-002-01	Установка стропил, 1 м3 древесины в конструкции	1.3	15 882.08 5 282.21	445.60 51.18	20 647	6 867	579 67	32.5215 0.2025	42.27795 0.26325
5. E07-01-044-03	Установка монтажных изделий массой до 20 кг, 1 т стальных элементов	0.02	80 196.17 11 498.09	2 736.87	1 604	230	55	57.645	1.1529
6. E58-12-2	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусьев под кровлю из листовой стали, 100 м2	0.6	13 748.15 4 476.03	343.94 93.67	8 249	2 686	206 56	28.8225 0.432	17.2935 0.2592
7. E09-04-002-01	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м, 100 м2 покрытия	0.64	13 979.66 8 192.59	4 648.05 946.57	8 947	5 243	2 975 606	47.925 3.5235	30.672 2.25504
8. E10-01-008-04	Устройство фронтонов, 100 м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых поверхностей карнизов	0.22	45 380.59 15 293.53	1 278.70	9 984	3 365	281	91.8	20.196
9. E09-04-006-02	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м, 100 м2	0.22	50 012.83 25 210.47	22 586.95 5 640.46	11 003	5 546	4 969 1 241	142.128 22.14	31.26816 4.8708
10. Прайс-лист.	Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,7, м2	67	540.00		36 180				
11. Прайс-лист.	Профилированный настил оцинкованный: С10-1000-0,4, м2	26.7	395.00		10 547				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. С101-1751		40	35.71		1 428				

Шурупы-саморезы с шести-восьмигранной головкой 4,5х25(35) мм и специальной уплотни-тельной прокладкой (шайбой) из ЭПДМ, 10 шт.
Текущая цена

Раздел 2. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

13. Е53-14-1	Заделка трещин в кирпичных стенах цементным раствором, 10 м трещин	0.8	<u>716.07</u> 641.38		573	513		<u>3.6585</u>	<u>2.9268</u>
	- K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 5.84; K6 = 1								
14. Е46-01-004-03	Усиление конструктивных элементов стен кирпичных стальными тяжами (уголок 90 и круг 22), 1 т	0.385	<u>92 761.62</u> 46 211.61	<u>1 168.28</u> 259.18	35 713	17 791	450 100	<u>273.9555</u> 1.026	<u>105.47287</u> 0.39501
	Объем: 0.19+0.195								
	- K2 = 17.39; K3 = 6.82; K4 = 17.39; K5 = 6.6; K6 = 1								
15. С101-1871	Швеллеры: № 16-24 сталь марки 18сп, т	-0.185	<u>40 009.62</u>		-7 402				
	Объем: -0.48*0.385								
	Текущая цена								
16. С103-0017	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 40 мм, толщина стенки 3,5 мм, м	-4.351	<u>136.54</u>		-594				
	Объем: -11.3*0.385								
	Текущая цена								
17. С101-1896	Сталь угловая равнополочная, марка стали: СтЗсп, шириной полок 75-90 мм, т	0.19	<u>38 479.62</u>		7 311				
	Текущая цена								
18. С101-1615	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 22 мм, т	0.195	<u>32 869.62</u>		6 410				
	Текущая цена								
19. Е15-04-030-03	Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.1	<u>11 027.95</u> 9 481.45	<u>39.78</u> 2.82	1 103	948	4	<u>54.7965</u> 0.0135	<u>5.47965</u> 0.00135
	- K2 = 17.39; K3 = 9.15; K4 = 17.39; K5 = 2.69; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 3. ОТМОСТКА									
20. E46-04-009-01									
Разборка бетонных оснований под полы на гравии, 1 м3									
- K2 = 17.39; K3 = 6.11; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1									
21. E01-02-057-02									
Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта									
- K2 = 17.39; K3 = 6.15; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1									
23. E11-01-002-03									
Устройство подстилающих слоев гравийных, 1 м3 подстилающего слоя									
- K2 = 17.39; K3 = 5.96; K4 = 17.39; K5 = 20.19; K6 = 1									
24. E06-01-001-22									
Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм, 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле									
- K2 = 17.39; K3 = 6.69; K4 = 17.39; K5 = 7.31; K6 = 1									
25. E11-01-015-08									
Железнение цементных покрытий, 100 м2 покрытия									
- K2 = 17.39; K3 = 5.53; K4 = 17.39; K5 = 6.39; K6 = 1									
ИТОГО ПО СМЕТЕ									
МАТЕРИАЛОВ -									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=71 - по стр. 1, 6; %=94 - по стр. 2, 3, 19, 20; %=100 - по стр. 4, 8; %=111 - по стр. 5; %=77 - по стр. 13; %=99 - по стр. 14; %=68 - по стр. 21; %=81 - по стр. 22; %=105 - по стр. 23, 25; %=89 - по стр. 24)									
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1, 6; %=48 - по стр. 2, 3, 14, 20; %=43 - по стр. 4, 8; %=58 - по стр. 5; %=56 - по стр. 13; %=37 - по стр. 19; %=31 - по стр. 21; %=34 - по стр. 22; %=51 - по стр. 23, 25; %=44 - по стр. 24)									
	209 161	62 531	19 108	54 474	52 296	25 724	5 051	370.8274	23.464661

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -								
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 7, 9)				19 950	10 789	7 944		61.94016
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=58 - по стр. 7, 9)				9 730		1 847		7.12584
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ				37 009				
.	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				-594				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				-594				
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				304 240				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				62 026				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				33 053				
	Материалы				127 520				
	Оплата труда рабочих				62 531				
	Эксплуатация машин				19 108				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				5 051				
	Значение К зоны				1.02				
	С К зоны				310 325				
	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)				1.048				
	С индекс дефлятором				325 221				
	Трудоемкость в ч\час	1			394				
	Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	8.12			48.52				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб)	170.05			8 250.83				
	Непредвиденные	3			9 757				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				343 229				
Составил: Инженер ПТС					Д.С. Сибирев				
					(должность, подпись, Ф.И.О)				
Проверил: Начальник ПТС					И.С. Бондаренко				
					(должность, подпись, Ф.И.О)				

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 357 777 руб.
 Главный инженер СП «Западные ЭС»
 / Е.Ю. Гнеушев /
 20 09 2017 г.

Объект: ЗТП 168 Свободный. Инв. № AS0004797

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7
 (Локальный сметный расчет)

Ремонт

- 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: **357 777 руб.**
 Нормативная трудоемкость: **417.53375 чел.ч**
 Сметная заработная плата: **71495 руб.**

Составлена в текущих ценах на 01.2017 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		
Глобальные начисления: H3= 1.35, H4= 1.35, H5= 1.35											

H3, H4, H5=1,35 МДС 81-38.2004 Прил. 3 п. 4.1. "Производство ремонтно-строительных работ внутри работающих ТП и РП при наличии допусков"

Раздел 1. КРОВЛЯ

1. E58-3-1	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п., 100 м труб и покрытий	0.32	1 874.77	1.11	600	600	12.285	3.9312
2. E46-04-008-01	Разборка покрытий кровель из рулонных материалов, 100 м2 покрытия	0.6	3 116.37	155.75	1 870	1 776	19.413	11.6478

Объем: (6+10)*2
 - K2 = 17.39; K3 = 2.93; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.39; K3 = 2.7; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1								
3. E46-04-001-04	Разборка кирпичных стен (параллели), 1 м3	1.34	2 840.92 1 924.84	916.08 291.81	3 807	2 579	1 228 391	11.124 1.5525	14.90616 2.08035
4. E10-01-002-01	Установка стропил, 1 м3 древесины в конструкции	1.26	15 882.08 5 282.21	445.60 51.18	20 011	6 656	561 64	32.5215 0.2025	40.97709 0.25515
5. E07-01-044-03	Установка монтажных изделий массой до 20 кг, 1 т стальных элементов	0.02	80 196.17 11 498.09	2 736.87	1 604	230	55	57.645	1.1529
6. E58-12-2	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали, 100 м2	0.6	13 748.15 4 476.03	343.94 93.67	8 249	2 686	206 56	28.8225 0.432	17.2935 0.2592
7. E09-04-002-01	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м, 100 м2 покрытия	0.64	13 979.66 8 192.59	4 648.05 946.57	8 947	5 243	2 975 606	47.925 3.5235	30.672 2.25504
8. E10-01-008-04	Устройство фронтонов, 100 м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых поверхностей карнизов	0.22	45 380.59 15 293.53	1 278.70	9 984	3 365	281	91.8	20.196
9. E09-04-006-02	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м, 100 м2	0.22	50 012.83 25 210.47	22 586.95 5 640.46	11 003	5 546	4 969 1 241	142.128 22.14	31.26816 4.8708
10. Прайс-лист.	Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,7, м2	67	540.00		36 180				
11. Прайс-лист.	Профилированный настил оцинкованный: С10-1000-0,4, м2	26.6	395.00		10 507				

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

12. C101-1751		40	35.71		1 428				
Шурупы-саморезы с шести-восьмигранной головкой 4,5x25(35) мм и специальной уплотни-тельной прокладкой (шайбой) из ЭПДМ, 10 шт.									
Текущая цена									

Раздел 2. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

13. E53-14-1	1.2	716.07	859	770	3.6585	4.3902
Заделка трещин в кирпичных стенах цементным раствором, 10 м трещин						
- K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 5.84; K6 = 1						
14. E46-01-004-03	0.388	92 761.62	35 992	17 930	273.9555	106.29473
Усиление конструктивных элементов стен кирпичных стальными тяжами (уголок 90 и круг 22), 1 т						
Объем: 0.192+0.196						
- K2 = 17.39; K3 = 6.82; K4 = 17.39; K5 = 6.6; K6 = 1						
15. C101-1871	-0.186	40 009.62	-7 442		1.026	0.398088
Швеллеры: № 16-24 сталь марки 18сп, т						
Объем: -0.48*0.388						
16. C103-0017	-4.384	136.54	-599			
Текущая цена						
Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 40 мм, толщина стенки 3,5 мм, м						
Объем: -11.3*0.388						
17. C101-1896	0.192	38 479.62	7 388			
Текущая цена						
Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3сп, шириной полок 75-90 мм, т						
18. C101-1615	0.196	32 869.62	6 442			
Текущая цена						
Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 22 мм, т						
19. E15-04-030-03	0.1	11 027.95	1 103	948	54.7965	5.47965
Текущая цена						
Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой поверхности						
- K2 = 17.39; K3 = 9.15; K4 = 17.39; K5 = 2.69; K6 =						
1						
		9 481.45			0.0135	0.00135

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 3. ОГМОСТКА									
20. E46-04-009-01	Разборка бетонных оснований под полы на гравии, 1 м3 - K2 = 17.39; K3 = 6.11; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	3.27	<u>3 938.71</u> 2 138.47	<u>1 800.24</u> 573.53	12 880	6 993	<u>5 887</u> 1 875	<u>12.0555</u> 3.051	<u>39.421485</u> 9.97677
21. E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.033	<u>31 706.89</u> 31 706.89		1 046	1 046		<u>207.9</u>	<u>6.8607</u>
22. E01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2, 100 м3 уплотненного грунта - K2 = 17.39; K3 = 6.15; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.033	<u>5 238.96</u> 2 818.12	<u>2 420.84</u> 771.44	173	93	<u>80</u> 25	<u>16.9155</u> 4.104	<u>0.5582115</u> 0.135432
23. E11-01-002-03	Устройство подстилающих слоев гравийных, 1 м3 подстилающего слоя Объем: 32.7*0.2 - K2 = 17.39; K3 = 5.96; K4 = 17.39; K5 = 20.19; K6 = 1	6.54	<u>2 013.30</u> 780.59	<u>436.82</u> 139.69	13 167	5 105	<u>2 857</u> 914	<u>4.806</u> 0.7425	<u>31.43124</u> 4.85595
24. E06-01-001-22	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм, 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле - K2 = 17.39; K3 = 6.69; K4 = 17.39; K5 = 7.31; K6 = 1	0.033	<u>922 566.70</u> 104 191.05	<u>35 214.63</u> 9 786.88	30 445	3 438	<u>1 162</u> 323	<u>602.154</u> 38.8395	<u>19.871082</u> 1.2817035
25. E11-01-015-08	Железнение цементных покрытий, 100 м2 покрытия - K2 = 17.39; K3 = 5.53; K4 = 17.39; K5 = 6.39; K6 = 1	0.327	<u>3 067.58</u> 2 710.36	<u>63.53</u> 27.00	1 003	886	<u>21</u> 9	<u>14.58</u> 0.135	<u>4.76766</u> 0.044145
ИТОГО ПО СМЕТЕ					216 647	65 890	20 832 5 605		391.11977 26.413979
МАТЕРИАЛОВ -					54 503				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=71 - по стр. 1, 6; %=94 - по стр. 2, 3, 14, 20; %=100 - по стр. 4, 8; %=111 - по стр. 5; %=73 - по стр. 13; %=89 - по стр. 19, 24; %=68 - по стр. 21; %=81 - по стр. 22; %=105 - по стр. 23, 25)					55 279				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1, 6; %=48 - по стр. 2, 3, 14, 20; %=43 - по стр. 4, 8; %=58 - по стр. 5; %=56 - по стр. 13; %=37 - по стр. 19; %=31 - по стр. 21; %=34 - по стр. 22; %=51 - по стр. 23, 25; %=44 - по стр. 24)					27 725				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -								
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 7, 9)				19 950	10 789	7 944		61.94016
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=58 - по стр. 7, 9)						1 847		7.12584
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ								

· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 7, 9)
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=58 - по стр. 7, 9)
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -

· ВСЕГО ПО СМЕТЕ -599

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 316 710

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ 65 009

Материалы 35 054

Оплата труда рабочих 129 922

Эксплуатация машин 65 890

в т. ч. оплата труда механизаторов 20 832

Значение К зоны 5 605

С К зоны 1.02

Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 323 044

1,044) 1.048

С индекс дефлятором 338 550

Трудоемкость в ч\час 418

Количество дней командировок (вести 51.48

продолжит раб дня) 1

Командировочные (введите дневная ставка (руб) 176.18

Непредвиденные 3

ИТОГО ПО СМЕТЕ 9 069.75

10 157

357 777

Составил: Инженер ПТС  Д.С. Сибирев
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС  И.С. Бондаренко
(должность, подпись, Ф.И.О)

Смета на сумму: 91 622 руб.
 Главный инженер СП «Западные ЭС»
 / Е.Ю. Гнеушев /
 «20» 09 2017 г.

Объект: ЗТП 130 Свободный. Инв. № А50004909.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8
 (Локальный сметный расчет)
 (ремонт отмокстки)

- К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
 К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
 К4 - в т.ч. оплата механизаторов;
 К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
 К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: **91 622 руб.**
 Нормативная трудоемкость: **104.80714 чел.ч**
 Сметная заработная плата: **18356 руб.**

Составлена в текущих ценах на 01.2017 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	экс. маш. в т.ч. опл. труда осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед. обслуж. машины	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Глобальные начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35

Н3, Н4, Н5=1,35 МДС 81-38.2004 Прил. 3 п. 4.1. "Производство ремонтно-строительных работ внутри работающих ТП и РП при наличии допусков"

Раздел 1. ОТМОСТКА


1. Е46-04-009-01	Разборка бетонных оснований под полы на гравии, 1 м3	3.4	3 938.71	1 800.24	13 392	7 271	6 121	12.0555	40.9887
	- К2 = 17.39; К3 = 6.11; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1		2 138.47	573.53			1 950	3.051	10.3734
2. Е01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3	0.034	31 706.89		1 078	1 078	207.9	7.0686	
	- К2 = 17.39; К3 = 1; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1		31 706.89						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. E01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2, 100 м3 уплотненного грунта - K2 = 17.39; K3 = 6.15; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.034	5 238.96 2 818.12	2 420.84 771.44	178	96	82 26	16.9155 4.104	0.575127 0.139536
4. E11-01-002-03	Устройство подстилающих слоев гравийных, 1 м3 подстилающего слоя - K2 = 17.39; K3 = 5.96; K4 = 17.39; K5 = 20.19; K6 = 1	3.4	2 013.30 780.59	436.82 139.69	6 845	2 654	1 485 475	4.806 0.7425	16.3404 2.5245
5. E06-01-001-22	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм, 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле - K2 = 17.39; K3 = 6.69; K4 = 17.39; K5 = 7.31; K6 = 1	0.034	922 566.70 104 191.05	35 214.63 9 786.88	31 367	3 542	1 197 333	602.154 38.8395	20.473236 1.320543
6. E11-01-015-08	Железнение цементных покрытий, 100 м2 покрытия - K2 = 17.39; K3 = 5.53; K4 = 17.39; K5 = 6.39; K6 = 1	0.34	3 067.58 2 710.36	63.53 27.00	1 043	922	22 9	14.58 0.135	4.9572 0.0459
. ИТОГО ПО СМЕТЕ									
					53 903	15 563	8 907		90.403263
					17 211		2 793		14.403879
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=94 - по стр. 1; %=68 - по стр. 2; %=81 - по стр. 3; %=105 - по стр. 4, 6; %=89 - по стр. 5)									
					8 577				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1; %=31 - по стр. 2; %=34 - по стр. 3; %=51 - по стр. 4, 6; %=44 - по стр. 5)									
					79 691				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					17 211				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					8 577				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					29 433				
Материалы					15 563				
Оплата труда рабочих					8 907				
Эксплуатация машин					2 793				
в т. ч. оплата труда механизаторов					1.02				
Значение К зоны					81 285				
С К зоны					1.048				
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)					85 187				
С индекс дефлятором					105				
Трудоемкость в ч\час					12.93				
Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)					1				
					8.12				

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


Командировочные (введите дневная ставка (руб))	300				3 879.00				
Непредвиденные	3				2 556				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					91 622				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					91 622				

Составил: Инженер ПТС



Д.С. Сибирев

Проверил: Начальник ПТС



И.С. Бондаренко

(должность, подпись, Ф.И.О)

(должность, подпись, Ф.И.О)

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 195 151 руб.
 Главный инженер СП «Западные ЭС»
 / Е.Ю. Гнеушев /
 2017 г.

Объект: ЗТП 150 Свободный. Инв. № AS0004677.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

(Локальный сметный расчет)

(ремонт кровли, уст-ка жалюз реш 1 шт, ремонт кладки стены)

- К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
- К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
- К4 - в т.ч. оплата механизаторов;
- К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
- К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: **195 151** руб.
 Нормативная трудоемкость: **201.08196** чел.ч
 Сметная заработная плата: **34304** руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2017 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	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	всего
			оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Глобальные начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35

Н3, Н4, Н5=1,35 МДС 81-38.2004 Прил. 3 п. 4.1. "Производство ремонтно-строительных работ внутри работающих ТП и РП при наличии допусков"

Раздел 1. КРОВЛЯ

1. Е58-3-1	Разборка мелких покрытий и обделок из листового стали поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п., 100 м труб и покрытий	0.32	1 874.77 1 873.66	1.11	600	600	12.285	3.9312
2. Е46-04-008-01	Разборка покрытий кровель из рулонных материалов, 100 м2 покрытия	0.6	3 116.37 2 960.62	155.75	1 870	1 776	19.413	11.6478

Объем: (6+10)*2
 - К2 = 17.39; К3 = 2.93; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.39; K3 = 2.7; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1								
3. E46-04-001-04	Разборка кирпичных стен (парапеты), 1 м3	1.29	<u>2 840.92</u> 1 924.84	<u>916.08</u> 291.81	3 665	2 483	<u>1 182</u> 376	<u>11.124</u> 1.5525	<u>14.34996</u> 2.002725
4. E10-01-002-01	Установка стропил, 1 м3 древесины в конструкции	1.26	<u>15 882.08</u> 5 282.21	<u>445.60</u> 51.18	20 011	6 656	<u>561</u> 64	<u>32.5215</u> 0.2025	<u>40.97709</u> 0.25515
	- K2 = 17.39; K3 = 7.73; K4 = 17.39; K5 = 4.43; K6 = 1								
5. E07-01-044-03	Установка монтажных изделий массой до 20 кг, 1 т	0.02	<u>80 196.17</u> 11 498.09	<u>2 736.87</u>	1 604	230	<u>55</u>	<u>57.645</u>	<u>1.1529</u>
	- K2 = 17.39; K3 = 7.04; K4 = 17.39; K5 = 4.32; K6 = 1								
6. E58-12-2	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусьев под кровлю из листовой стали, 100 м2	0.6	<u>13 748.15</u> 4 476.03	<u>343.94</u> 93.67	8 249	2 686	<u>206</u> 56	<u>28.8225</u> 0.432	<u>17.2935</u> 0.2592
	- K2 = 17.39; K3 = 8.74; K4 = 17.39; K5 = 5.17; K6 = 1								
7. E09-04-002-01	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м, 100 м2 покрытия	0.64	<u>13 979.66</u> 8 192.59	<u>4 648.05</u> 946.57	8 947	5 243	<u>2 975</u> 606	<u>47.925</u> 3.5235	<u>30.672</u> 2.25504
	- K2 = 17.39; K3 = 6.19; K4 = 17.39; K5 = 5.98; K6 = 1								
8. E10-01-008-04	Устройство фронтонов, 100 м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых поверхностей карнизов	0.22	<u>45 380.59</u> 15 293.53	<u>1 278.70</u>	9 984	3 365	<u>281</u>	<u>91.8</u>	<u>20.196</u>
	- K2 = 17.39; K3 = 9.33; K4 = 17.39; K5 = 5.67; K6 = 1								
9. E09-04-006-02	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м, 100 м2	0.22	<u>50 012.83</u> 25 210.47	<u>22 586.95</u> 5 640.46	11 003	5 546	<u>4 969</u> 1 241	<u>142.128</u> 22.14	<u>31.26816</u> 4.8708
	- K2 = 17.39; K3 = 5.78; K4 = 17.39; K5 = 5.99; K6 = 1								
10. Прайс-лист.	Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,7, м2	67	<u>540.00</u>		36 180				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
11. Прайс-лист.	Профилированный настил оцинкованный: С10-1000-0,4, м2	26.6	<u>395.00</u>		10 507				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. C101-1751		40	35.71		1 428				

Шурупы-саморезы с шести-восьмигранной головкой 4,5x25(35) мм и специальной уплотнительной прокладкой (шайбой) из ЭПДМ, 10 шт.
Текущая цена

Раздел 2. ЖАЛЮЗИЙНЫЕ РЕШЕТКИ

13. E09-06-001-02	0.081	13 069.81	1 069.23	1 059	925	87	68.5665	5.5538865
Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали (1 шт), 1 т конструкций		11 422.96	40.85			3	0.162	0.013122
- K2 = 17.39; K3 = 5.42; K4 = 17.39; K5 = 5.86; K6 = 1								
14. C101-2542	0.02	38 479.62		770				
Сталь угловая: 50x50 мм, т								
Текущая цена								
15. C101-4686	0.061	39 499.62		2 409				
Сталь полосовая 50x5 мм, марка СтЗсп, т								
Текущая цена								
16. E15-04-030-04	0.037	18 145.56	39.78	671	614	1	95.931	3.549447
Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой поверхности		16 599.06	2.82				0.0135	0.0004995
- K2 = 17.39; K3 = 9.15; K4 = 17.39; K5 = 2.69; K6 = 1								

Раздел 3. РЕМОНТ КЛАДКИ И ПЕРЕМЫЧЕК

17. E53-16-1	0.15	12 108.41	299.92	1 816	1 123	45	47.7765	7.166475
Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами, 1 м3 кладки		7 485.72	135.46			20	0.5805	0.087075
- K2 = 17.39; K3 = 6.84; K4 = 17.39; K5 = 5.26; K6 = 1								
18. E07-01-021-01	0.02	52 333.53	29 208.49	1 047	447	584	130.6125	2.61225
Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса перемычки до 0,7 т, 100 шт. сборных конструкций		22 327.33	12 217.17			244	48.384	0.96768
- K2 = 17.39; K3 = 6.9; K4 = 17.39; K5 = 6.18; K6 = 1								
19. C403-0459	2	725.17		1 450				
Перемычка брусковая: ЗПБ-21-8-п /бетон В15 (М200), объем 0,055 м3, расход арматуры 1,73 кг / (серия 1.038.1-1 вып. 1), шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Текущая цена									
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ				123 270	31 694	11 039		190.37067
.	МАТЕРИАЛОВ -				52 744		2 610		10.711292
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=71 - по стр. 1, 6; %=94 - по стр. 2, 3; %=100 - по стр. 4, 8; %=111 - по стр. 5, 18; %=89 - по стр. 16; %=73 - по стр. 17)				19 217				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1, 6; %=48 - по стр. 2, 3; %=43 - по стр. 4, 8; %=58 - по стр. 5, 18; %=37 - по стр. 16; %=56 - по стр. 17)				9 701				
.	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -								
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 7, 9, 13)				21 009	11 714	8 031		67.494047
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=58 - по стр. 7, 9, 13)				10 445		1 850		7.138962
.	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ				7 867				
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				39 321				
.	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				170 500				
.	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				29 662				
.	Материалы				17 568				
.	Оплата труда рабочих				80 535				
.	Эксплуатация машин				31 694				
.	в т. ч. оплата труда механизаторов				11 039				
.	Значение К зоны				2 610				
.	С К зоны				1.02				
.	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)				173 910				
.	С индекс дефлятором				1.048				
.	Трудоёмкость в ч\час				182 258				
.	Количество дней командировок (вести продолжит раб дня)	1			201				
.	Командировочные (введите дневная ставка (руб)	8.12			24.75				
.	Непредвиденные	300			7 425.00				
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ	3			5 468				
.					195 151				
Составил: Инженер ПТС		Д.С. Сибирев							
		(должность, подпись, Ф.И.О)							
Проверил: Начальник ПТС		И.С. Бондаренко							
		(должность, подпись, Ф.И.О)							

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 281 059 руб.
 Главный инженер СП «Западные ЭС»
 / Е.Ю. Гнеушев /
 «20» 09 2017 г.

Объект: ЗТП 23 Свободный. Инв. № AS0004766.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10
 (Локальный сметный расчет)
 (ремонт кровли, ремонт отмостки)

- 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: **281 059** руб.
 Нормативная трудоемкость: **300.20053** чел.ч
 Сметная заработная плата: **51753** руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2017 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.	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		

Глобальные начисления: H3= 1.35, H4= 1.35, H5= 1.35

H3, H4, H5=1,35 МДС 81-38.2004 Прил. 3 п. 4.1. "Производство ремонтно-строительных работ внутри работающих ТП и РП при наличии допусков"

Раздел 1. КРОВЛЯ

1. Е58-3-1	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п., 100 м труб и покрытий	0.318	1 874.77	1.11	596	596	12.285	3.90663
	- K2 = 17.39; K3 = 2.93; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1		1 873.66					
2. Е46-04-008-01	Разборка покрытий кровель из рулонных материалов, 100 м2 покрытия	0.594	3 116.37	155.75	1 851	1 759	19.413	11.531322
	- K2 = 17.39; K3 = 2.7; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1		2 960.62					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. E46-04-001-04		1.1	2 840.92	916.08	3 125	2 117	1 008	11.124	12.2364
Разборка кирпичных стен (парапеты), 1 м3			1 924.84	291.81			321	1.5525	1.70775
- K2 = 17.39; K3 = 6.11; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1									
4. E10-01-002-01		1.25	15 882.08	445.60	19 853	6 603	557	32.5215	40.651875
Установка стропил, 1 м3 древесины в конструкции			5 282.21	51.18			64	0.2025	0.253125
- K2 = 17.39; K3 = 7.73; K4 = 17.39; K5 = 4.43; K6 = 1									
5. E07-01-044-03		0.02	80 196.17	2 736.87	1 604	230	55	57.645	1.1529
Установка монтажных изделий массой до 20 кг, 1 т			11 498.09						
стальных элементов									
- K2 = 17.39; K3 = 7.04; K4 = 17.39; K5 = 4.32; K6 = 1									
6. E58-12-2		0.594	13 748.15	343.94	8 166	2 659	204	28.8225	17.120565
Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков			4 476.03	93.67			56	0.432	0.256608
под кровлю из листовой стали, 100 м2									
- K2 = 17.39; K3 = 8.74; K4 = 17.39; K5 = 5.17; K6 = 1									
7. E09-04-002-01		0.632	13 979.66	4 648.05	8 835	5 178	2 938	47.925	30.2886
Монтаж кровельного покрытия из профилированного			8 192.59	946.57			598	3.5235	2.226852
листа при высоте здания до 25 м, 100 м2 покрытия									
- K2 = 17.39; K3 = 6.19; K4 = 17.39; K5 = 5.98; K6 = 1									
8. E10-01-008-04		0.22	45 380.59	1 278.70	9 984	3 365	281	91.8	20.196
Устройство фронтонов, 100 м2 стен, фронтонов (за			15 293.53						
вычетом проемов) и развернутых поверхностей									
карнизов									
- K2 = 17.39; K3 = 9.33; K4 = 17.39; K5 = 5.67; K6 = 1									
9. E10-01-008-05		0.05	57 051.09	1 111.34	2 853	1 608	56	193.05	9.6525
Устройство карнизов (снизу плит перекрытия), 100 м2			32 161.40						
стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых									
поверхностей карнизов									
- K2 = 17.39; K3 = 9.36; K4 = 17.39; K5 = 5.42; K6 = 1									
10. E09-04-006-02		0.27	50 012.83	22 586.95	13 503	6 807	6 098	142.128	38.37456
Монтаж ограждающих конструкций стен из			25 210.47	5 640.46			1 523	22.14	5.9778
профилированного листа при высоте здания до 30 м									
(фронтоны и низ плит), 100 м2									
Объем: 22+4.95									
- K2 = 17.39; K3 = 5.78; K4 = 17.39; K5 = 5.99; K6 = 1									
11. Прайс-лист.		66.4	540.00		35 856				
Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,7,									
м2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. Прайс-лист. Профилированный настил оцинкованный: С10-1000-0,4, м2 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Объем: 26.4+6		32.4	395.00		12 798				
13. С101-1751 Шурупы-саморезы с шести-восьмигранной головкой 4,5х25(35) мм и специальной уплотнительной прокладкой (шайбой) из ЭПДМ, 10 шт. Текущая цена		40	35.71		1 428				
Раздел 2. ОТМОСТКА									
14. Е46-04-009-01 Разборка бетонных оснований под полы на гравии, 1 м3 - K2 = 17.39; K3 = 6.11; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1		3.28	3 938.71 2 138.47	1 800.24 573.53	12 919	7 014	5 905 1 881	12.0555 3.051	39.54204 10.00728
15. Е01-02-057-02 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1		0.033	31 706.89 31 706.89		1 046	1 046	207.9		6.8607
16. Е01-02-005-01 Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2, 100 м3 уплотненного грунта - K2 = 17.39; K3 = 6.15; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1		0.033	5 238.96 2 818.12	2 420.84 771.44	173	93	80 25	16.9155 4.104	0.5582115 0.135432
17. Е11-01-002-03 Устройство подстилающих слоев гравийных, 1 м3 подстилающего слоя - K2 = 17.39; K3 = 5.96; K4 = 17.39; K5 = 20.19; K6 = 1		3.28	2 013.30 780.59	436.82 139.69	6 604	2 560	1 433 458	4.806 0.7425	15.76368 2.4354
18. Е06-01-001-22 Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм, 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле - K2 = 17.39; K3 = 6.69; K4 = 17.39; K5 = 7.31; K6 = 1		0.033	922 566.70 104 191.05	35 214.63 9 786.88	30 445	3 438	1 162 323	602.154 38.8395	19.871082 1.2817035
19. Е11-01-015-08 Железнение цементных покрытий, 100 м2 покрытия - K2 = 17.39; K3 = 5.53; K4 = 17.39; K5 = 6.39; K6 = 1		0.328	3 067.58 2 710.36	63.53 27.00	1 006	889	21 9	14.58 0.135	4.78224 0.04428

Раздел 3. РУ-0,4 КВ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20. E53-16-1									
Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами, 1 м3 кладки	0.07	12 108.41	299.92	848	524	21	47.7765	3.344355	
- K2 = 17.39; K3 = 6.84; K4 = 17.39; K5 = 5.26; K6 = 1		7 485.72	135.46			9	0.5805	0.040635	
ИТОГО ПО СМЕТЕ				173 493	46 486	19 912		275.83366	
МАТЕРИАЛОВ -				50 082		5 267		24.366866	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=71 - по стр. 1, 6; %=94 - по стр. 2, 3, 14; %=100 - по стр. 4, 8, 9; %=111 - по стр. 5; %=68 - по стр. 15; %=81 - по стр. 16; %=105 - по стр. 17, 19; %=89 - по стр. 18; %=73 - по стр. 20)									
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1, 6; %=48 - по стр. 2, 3, 14; %=43 - по стр. 4, 8, 9; %=58 - по стр. 5; %=31 - по стр. 15; %=34 - по стр. 16; %=51 - по стр. 17, 19; %=44 - по стр. 18; %=56 - по стр. 20)				17 459					
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				22 338	11 985	9 036		68.66316	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 7, 10)				10 862		2 121		8.204652	
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=58 - по стр. 7, 10)				8 181					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ				41 381					
ВСЕГО ПО СМЕТЕ				245 202					
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				46 069					
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				25 640					
Материалы				107 096					
Оплата труда рабочих				46 486					
Эксплуатация машин				19 912					
в т. ч. оплата труда механизаторов				5 267					
Значение К зоны				1.02					
С К зоны				250 106					
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)				1.048					
С индекс дефлятором				262 111					
Трудоемкость в ч\час	1			300					
Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	8.12			36.95					
Командировочные (введите дневная ставка (руб)	300			11 085.00					
Непредвиденные	3			7 863					

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

ИТОГО ПО СМЕТЕ


ВСЕГО ПО СМЕТЕ

281 059

281 059

Составил: Инженер ПТС


Д.С. Сибирев



(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

И.С. Бондаренко



(должность, подпись, Ф.И.О)

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 279 049 руб.
 Главный инженер СП «Западные ЭС»
 / Е.Ю. Гнеушев /
 «20» 10 2017 г.

Объект: ЗТП 3 Свободный. Инв. № AS0004670.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 11
 (Локальный сметный расчет)

Ремонт

- 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: **279 049 руб.**
 Нормативная трудоемкость: **325.55181 чел.ч**
 Сметная заработная плата: **55559 руб.**

Составлена в текущих ценах на 01.2017 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан.		
			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	10	10

Глобальные начисления: H3= 1.35, H4= 1.35, H5= 1.35

H3, H4, H5=1,35 МДС 81-38.2004 Прил. 3 п. 4.1. "Производство ремонтно-строительных работ внутри работающих ТП и РП при наличии допусков"

Раздел 1. КРОВЛЯ

1. E58-3-1	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п., 100 м труб и покрытий	0.325	1 874.77	1.11	609	609	12.285	3.992625
- K2 = 17.39; K3 = 2.93; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1			1 873.66					
2. E46-04-008-01	Разборка покрытий кровель из рулонных материалов, 100 м2 покрытия	0.615	3 116.37	155.75	1 917	1 821	19.413	11.938995
- K2 = 17.39; K3 = 2.7; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1			2 960.62					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. E46-04-001-04		0.8	2 840.92	916.08	2 273	1 540	733	11.124	8.8992
Разборка кирпичных стен (парапеты), 1 м3			1 924.84	291.81			233	1.5525	1.242
- K2 = 17.39; K3 = 6.11; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1									
4. E10-01-002-01		1.29	15 882.08	445.60	20 488	6 814	575	32.5215	41.952735
Установка стропил, 1 м3 древесины в конструкции			5 282.21	51.18			66	0.2025	0.261225
- K2 = 17.39; K3 = 7.73; K4 = 17.39; K5 = 4.43; K6 = 1									
5. E07-01-044-03		0.02	80 196.17	2 736.87	1 604	230	55	57.645	1.1529
Установка монтажных изделий массой до 20 кг, 1 т			11 498.09						
стальных элементов									
- K2 = 17.39; K3 = 7.04; K4 = 17.39; K5 = 4.32; K6 = 1									
6. E58-12-2		0.615	13 748.15	343.94	8 455	2 753	212	28.8225	17.725838
Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков			4 476.03	93.67			58	0.432	0.26568
под кровлю из листовой стали, 100 м2									
- K2 = 17.39; K3 = 8.74; K4 = 17.39; K5 = 5.17; K6 = 1									
7. E09-04-002-01		0.655	13 979.66	4 648.05	9 157	5 366	3 044	47.925	31.390875
Монтаж кровельного покрытия из профилированного			8 192.59	946.57			620	3.5235	2.3078925
листа при высоте здания до 25 м, 100 м2 покрытия									
- K2 = 17.39; K3 = 6.19; K4 = 17.39; K5 = 5.98; K6 = 1									
8. E10-01-008-04		0.226	45 380.59	1 278.70	10 256	3 456	289	91.8	20.7468
Устройство фронтонов, 100 м2 стен, фронтонов (за			15 293.53						
вычетом проемов) и развернутых поверхностей									
карнизов									
- K2 = 17.39; K3 = 9.33; K4 = 17.39; K5 = 5.67; K6 = 1									
9. E10-01-008-05		0.077	57 051.09	1 111.34	4 393	2 476	86	193.05	14.86485
Устройство карнизов (снизу плит перекрытия), 100 м2			32 161.40						
стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых									
поверхностей карнизов									
- K2 = 17.39; K3 = 9.36; K4 = 17.39; K5 = 5.42; K6 = 1									
10. E09-04-006-02		0.303	50 012.83	22 586.95	15 154	7 639	6 844	142.128	43.064784
Монтаж ограждающих конструкций стен из			25 210.47	5 640.46			1 709	22.14	6.70842
профилированного листа при высоте здания до 30 м									
(фронтоны и низ плит), 100 м2									
Объем: 22.6+7.7									
- K2 = 17.39; K3 = 5.78; K4 = 17.39; K5 = 5.99; K6 = 1									
11. Прайс-лист.		68.7	540.00		37 098				
Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,7,									
м2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
12. Прайс-лист.	Профилированный настил оцинкованный: С10-1000-0,4, м2	35.1	395.00		13 865				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Объем: 27.1+8								
13. С101-1751	Шурупы-саморезы с шести-угольной головкой 4,5х25(35) мм и специальной уплотни-тельной прокладкой (шайбой) из ЭПДМ, 10 шт. Текущая цена	40	35.71		1 428				
Раздел 2. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
14. Е53-14-1	Заделка трещин в кирпичных стенах цементным раствором, 10 м трещин - K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 5.84; K6 = 1	1.2	716.07 641.38		859	770		3.6585	4.3902
15. Е46-01-004-03	Усиление конструктивных элементов стен кирпичных стальными тяжами (уголок 90 и круг 22), 1 т Объем: 0.194+0.201	0.395	92 761.62 46 211.61	1 168.28 259.18	36 641	18 254	461 102	273.9555 1.026	108.21242 0.40527
16. С101-1871	- K2 = 17.39; K3 = 6.82; K4 = 17.39; K5 = 6.6; K6 = 1 Швеллеры: № 16-24 сталь марки 18сп, т Объем: -0.48*0.395	-0.19	40 009.62		-7 602				
17. С103-0017	Текущая цена Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 40 мм, толщина стенки 3,5 мм, м Объем: -11.3*0.395	-4.464	136.54		-610				
18. С101-1896	Текущая цена Сталь угловая равнополочная, марка стали: СтЗсп, шириной полк 75-90 мм, т	0.194	38 479.62		7 465				
19. С101-1615	Текущая цена Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 22 мм, т	0.201	32 869.62		6 607				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20. E15-04-030-03									
Масляная окраска металлических поверхностей		0.11	11 027.95	39.78	1 213	1 043			
стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п.,			9 481.45	2.82			4	54.7965	6.027615
количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой								0.0135	0.001485
поверхности									
- K2 = 17.39; K3 = 9.15; K4 = 17.39; K5 = 2.69; K6 =									
1									
ИТОГО ПО СМЕТЕ					171 270	52 771	12 399		314.35984
МАТЕРИАЛОВ -					58 861		2 788		11.191973
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=71 - по стр. 1, 6;									
%=94 - по стр. 2, 3, 15; %=100 - по стр. 4, 8, 9;									
%=111 - по стр. 5; %=73 - по стр. 14; %=89 - по									
стр. 20)									
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1, 6;					18 774				
%=48 - по стр. 2, 3, 15; %=43 - по стр. 4, 8, 9;									
%=58 - по стр. 5; %=56 - по стр. 14; %=37 - по									
стр. 20)									
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					24 311	13 005	9 888		74.455659
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 7, 10)							2 329		9.0163125
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=58 - по стр. 7, 10)					11 807				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ					8 894				
-					45 012				
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -									
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					-610				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					-610				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					248 364				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					49 426				
Материалы					27 668				
Оплата труда рабочих					106 101				
Эксплуатация машин					52 771				
в т. ч. оплата труда механизаторов					12 399				
Значение К зоны					2 788				
С К зоны					1.02				
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент					253 331				
1,044)					1.048				
С индекс дефлятором					265 491				
Трудоемкость в ч\час		1			326				
Количество дней командировок (ввести		8.12			40.15				
продолжит раб дня)									
Командировочные (введите дневная ставка (руб)		139.3			5 592.90				

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

Непредвиденные
ИТОГО ПО СМЕТЕ

3
7 965
279 049

Составил: Инженер ПТС

Д.С. Сибирев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

И.С. Бондаренко

(должность, подпись, Ф.И.О)

«ПТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 222 820 руб.
 Главный инженер СП «Западные ЭС»
 / Е.Ю. Гнеушев /
 « 29 » 09 2017 г.

Объект: ЗТП 22-17 Серышево. Инв. № Z500004087.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12
 (Локальный сметный расчет)

(Стяжка здания, заделка трещин, ремонт бетонных полов и отмостки)

- 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: **222.820** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.295** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **50.223** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2017 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		экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	
			оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Глобальные начисления: H3= 1.35, H4= 1.35, H5= 1.35

H3, H4, H5=1,35 МДС 81-38.2004 Прил. 3 п. 4.1. "Производство ремонтно-строительных работ внутри работающих ТП и РП при наличии допусков"

Раздел 1. УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТЯЖЕЙ

1. Е53-14-1	1.29	716.07	924	827	3.6585	4.719465
Заделка трещин в кирпичных стенах цементным раствором, 10 м трещин		641.38				
- K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 5.84; K6 = 1						
Всего с НР и СП	0.38	92 761.62	1 168.28	17 560	273.9555	104.10309
2. Е46-01-004-03		46 211.61	35 249	98	1.026	0.38988
Усиление конструктивных элементов стен кирпичных стальными тяжами, 1 т		259.18				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.39; K3 = 6.82; K4 = 17.39; K5 = 6.6; K6 = 1 Всего с НР и СП								
3. C101-1871	Швеллеры: № 16-24 сталь марки 18сп, т	-0.1824	40 009.62		60 164				
	Текущая цена				-7 298				
4. C103-0017	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 40 мм, толщина стенки 3,5 мм, м	-4.294	136.54		-586				
	Текущая цена								
5. C101-1896	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3сп, шириной полок 90 мм, т	0.18	38 479.62		6 926				
	Текущая цена								
6. C101-1615	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 22 мм, т	0.2	32 869.62		6 574				
	Текущая цена								
7. E15-04-030-03	Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.076	11 027.95	39.78	838	721	3	54.7965	4.164534
	- K2 = 17.39; K3 = 9.15; K4 = 17.39; K5 = 2.69; K6 = 1		9 481.45	2.82				0.0135	0.001026
	Всего с НР и СП				1 751				
Раздел 2. ДВЕРИ И ЖАЛЮЗИЙНЫЕ РЕШЕТКИ									
8. E15-04-030-02	Масляная окраска металлических поверхностей больших (кроме кровель), количество окрасок 2 (двери), 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.3861	4 573.69	39.78	1 766	1 101	15	16.4835	6.3642794
	- K2 = 17.39; K3 = 9.15; K4 = 17.39; K5 = 2.67; K6 = 1		2 852.16	2.82			1	0.0135	0.0052124
	Всего с НР и СП				3 162				
9. E15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.0922	18 145.56	39.78	1 673	1 530	4	95.931	8.8448382
	- K2 = 17.39; K3 = 9.15; K4 = 17.39; K5 = 2.69; K6 = 1		16 599.06	2.82				0.0135	0.0012447



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с НР и СП									
					3 611				

Раздел 3. ПОЛЫ В РУ-10 И РУ-0.4

10. E46-04-009-01		1.5488	3 938.71	1 800.24	6 100	3 312	2 788	12.0555	18.671558
Разборка бетонных оснований под полы на гравии, 1 м3			2 138.47	573.53			888	3.051	4.7253888
- K2 = 17.39; K3 = 6.11; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1									
Всего с НР и СП					12 026				
11. E46-04-001-04		1.5101	2 840.92	916.08	4 290	2 907	1 383	11.124	16.798352
Разборка кирпичных стен, 1 м3			1 924.84	291.81			441	1.5525	2.3444303
- K2 = 17.39; K3 = 6.11; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1									
Всего с НР и СП					9 014				
12. E09-06-001-03		0.562	24 772.97	1 060.89	13 922	13 088	596	139.7925	78.563385
Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий, 1 т конструкций			23 288.92	54.47			31	0.216	0.121392
- K2 = 17.39; K3 = 7.86; K4 = 17.39; K5 = 5.68; K6 = 1									
1									
Всего с НР и СП					31 541				
13. C101-3686		0.2401	40 009.62		9 606				
Швеллеры: № 12 сталь марки СтЗпс, т									
Текущая цена									
14. C101-3685		0.3221	40 009.62		12 887				
Швеллеры: № 10 сталь марки СтЗпс, т									
Текущая цена									
15. E06-01-041-13		0.0156	1 133	35 598.72	17 688	3 412	555	1296.702	20.228551
Устройство перекрытий каналов, 100 м3 в деле			853.25						
- K2 = 17.39; K3 = 6.96; K4 = 17.39; K5 = 7.29; K6 = 1			218 731.49	13 820.62			216	54.81	0.855036
1									
Всего с НР и СП					22 530				
16. C204-0100		-0.1242	49 189.62		-6 109				
Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III, т									
Текущая цена									
17. C204-0097		0.0931	50 209.62		4 675				
Сетка сварная из холоднотянутой проволоки 4-5 мм (50*50*5 мм), т									
Текущая цена									

Раздел 4. ПОЛЫ В Т-1 И Т-2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18. Е11-01-002-03		1.081	2 013.30	436.82	2 176	844	472	4.806	5.195286
Устройство подстилающих слоев гравийных, 1 м3 подстилающего слоя			780.59	139.69			151	0.7425	0.8026425
- К2 = 17.39; К3 = 5.96; К4 = 17.39; К5 = 20.19; К6 = 1									
Всего с НР и СП					3 724				
19. Е06-01-005-04		0.0108	631 708.65	25 615.28	6 822	1 093	277	612.36	6.613488
Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3, 100 м3 бетона и железобетона в деле			101 164.93	8 144.94			88	32.346	0.3493368
- К2 = 17.39; К3 = 6.06; К4 = 17.39; К5 = 6.59; К6 = 1									
Всего с НР и СП					8 398				
20. Е09-06-001-03		0.082	24 772.97	1 060.89	2 031	1 910	87	139.7925	11.462985
Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий, 1 т конструкций			23 288.92	54.47			4	0.216	0.017712
- К2 = 17.39; К3 = 7.86; К4 = 17.39; К5 = 5.68; К6 = 1									
Всего с НР и СП					4 602				
21. С101-3685		0.0822	40 009.62		3 289				
Швеллеры: № 10 сталь марки СтЗпс, т									
Текущая цена									
ИТОГО ПО СМЕТЕ					123 443	48 305	6 624	285.72982	
							1 918	9.6133015	
МАТЕРИАЛОВ -					30 550				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=73.1 - по стр. 1; %=93.5 - по стр. 2, 10, 11; %=89.25 - по стр. 7-9, 15, 19; %=104.55 - по стр. 18)					32 496				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=56 - по стр. 1; %=47.6 - по стр. 2, 10, 11; %=37.4 - по стр. 7-9; %=44.2 - по стр. 15, 19; %=51 - по стр. 18)					16 347				
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=76.5 - по стр. 12, 20)					15 953	14 998	683	90.02637	
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=57.8 - по стр. 12, 20)					11 500		35	0.139104	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ					8 689				
					36 142				
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -									
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					-586				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					-586				
					192 475				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				43 996				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				25 036				
	Материалы				68 515				
	Оплата труда рабочих				48 305				
	Эксплуатация машин				6 624				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				1 918				
	Значение К зоны				1.02				
	С К зоны				196 325				
	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)				1.048				
	С индекс дефлятором				205 749				
	Трудоемкость в ч\час	1			295				
	Количество дней командировок (вести продолжит раб дня)	8.12			36.33				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб)	300			10 899.00				
	Непредвиденные	3			6 172				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				222 820				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				222 820				
Составил: Инженер ПТС					Д.С. Сибирев				
					(должность, подпись, Ф.И.О)				
Проверил: Начальник ПТС					И.С. Бондаренко				
					(должность, подпись, Ф.И.О)				

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 396 585 руб.
 Главный инженер СП «Западные ЭС»
 / Е.Ю. Гнеушев /
 2017 г.

Объект: ЗТП 21-65 Серышево. Инв. № ZS00004088.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 13

(Локальный сметный расчет)

(Замена дверей 4 шт, бетонирование порогов и полов с демонтажем и монтажом оборудования 10 кв, ремонт отмостки)

- 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: **396 585 руб.**
 монтажных работ: **116065 руб.**
 Нормативная трудоемкость: **407.97347 чел.ч**
 Сметная заработная плата: **75329 руб.**

Составлена в текущих ценах на 01.2017 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан.		
			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.	обслуж. машины	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		

Глобальные начисления: H3= 1.35, H4= 1.35, H5= 1.35

H3, H4, H5=1,35 МДС 81-38.2004 Прил. 3 п. 4.1. "Производство ремонтно-строительных работ внутри работающих ТП и РП при наличии допусков"

Двери

1. E56-9-2	Демонтаж дверных коробок в каменных стенах с выломкой четвертей в кладке, 100 коробок - K2 = 17.39; K3 = 4.51; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.04	98 080.00	2 979.04	3 923	3 804	119	606.96	24.2784
			95 100.95	1 007.61			40	5.3595	0.21438
2. E56-10-1	Снятие дверных полотен, 100 м2 дверных полотен Объем: 2.2*1.65+2.2*1.05+2.4*0.95+3.2*1.55 - K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.132	7 605.92		1 004	1 004		48.978	6.465096
			7 605.92						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. E09-03-046-03	Монтаж перегородок стальных, консольных, сетчатых, 100 м2	0.014	<u>14 859.09</u> 12 622.61	<u>578.75</u> 105.64	208	177	8	70.335 0.4185	0.98469 0.005859
1	- K2 = 17.39; K3 = 7.47; K4 = 17.39; K5 = 4.69; K6 =	Объем: 0.9*1.55							
4. C101-2542	Сталь угловая: 50x50 мм, т	0.019	<u>38 479.62</u>		731				
1	Объем: (0.9+1.55)*2*3.77/1000*1.04								
5. C101-2216	Текущая цена	0.036	<u>34 909.62</u>		1 257				
1	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 3 мм, т	10.745	<u>1 041.50</u> 627.76	<u>238.82</u>	11 191	6 745	2 566	3.24	<u>34.8138</u>
1	Объем: 0.9*1.55*24.5/1000*1.04								
6. E09-04-012-01	Текущая цена	0.432	<u>61 684.31</u>		26 648				
1	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы, 1 м2 проема	0.224	<u>38 479.62</u>		8 619				
1	Объем: 2*1.65+2*1.05+2.2*0.95+2.1*1.55								
1	- K2 = 17.39; K3 = 8.42; K4 = 17.39; K5 = 6.08; K6 =								
7. C201-8217	Полотна ворот глухие металлические из листового металла по каркасу из уголков (серия 3.017-1), т	0.291	<u>4 573.69</u> 2 852.16	<u>39.78</u> 2.82	1 331	830	12	16.4835 0.0135	4.7966985 0.0039285
1	Объем: (12.95+7.15+7.25+13.05)*3.77*1.04/1000+(2*1.65+2*1.05+2.2*0.95+2.1*1.55)*24.5*1.04/1000								
1	Объем: (12.95+7.15+7.25+13.05)*3.77*1.04/1000+(2*1.65+2*1.05+2.2*0.95+2.1*1.55)*24.5*1.04/1000								
8. C101-2545	Текущая цена	0.224	<u>38 479.62</u>		8 619				
1	Сталь угловая: 75x75 мм, т	0.291	<u>4 573.69</u> 2 852.16	<u>39.78</u> 2.82	1 331	830	12	16.4835 0.0135	4.7966985 0.0039285
1	Объем: (7.3+6.1+6.3+7.3)*7.96*1.04/1000								
9. E15-04-030-02	Текущая цена	0.291	<u>4 573.69</u> 2 852.16	<u>39.78</u> 2.82	1 331	830	12	16.4835 0.0135	4.7966985 0.0039285
1	Масляная окраска металлических поверхностей больших (кроме кровель), количество окрасок 2, 100 м2	0.291	<u>4 573.69</u> 2 852.16	<u>39.78</u> 2.82	1 331	830	12	16.4835 0.0135	4.7966985 0.0039285
1	окрашиваемой поверхности	0.291	<u>4 573.69</u> 2 852.16	<u>39.78</u> 2.82	1 331	830	12	16.4835 0.0135	4.7966985 0.0039285
1	Объем: (2*1.65+2*1.05+2.2*0.95+0.9*1.55+2.1*1.55)*2.4								
1	- K2 = 17.39; K3 = 9.15; K4 = 17.39; K5 = 2.67; K6 =								
1	Жалюзийные решетки								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10. E15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой поверхности Объем: $(1.1*1.65*2+0.9*0.9)*2.5$ - K2 = 17.39; K3 = 9.15; K4 = 17.39; K5 = 2.69; K6 = 1	0.111	<u>18 145.56</u> 16 599.06	<u>39.78</u> 2.82	2 014	1 842	4	<u>95.931</u> 0.0135	<u>10.648341</u> 0.0014985
11. E53-16-1	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами, 1 м3 кладки Объем: $0.25*0.12*0.065*4$ - K2 = 17.39; K3 = 6.84; K4 = 17.39; K5 = 5.26; K6 = 1	0.008	<u>12 108.41</u> 7 485.72	<u>299.92</u> 135.46	97	60	2	<u>47.7765</u> 0.5805	<u>0.382212</u> 0.004644
12. E53-14-1	Заделка трещин в кирпичных стенах цементным раствором, 10 м трещин - K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 5.84; K6 = 1	0.3	<u>716.07</u> 641.38		215	192		<u>3.6585</u>	<u>1.09755</u>
13. E06-01-005-04	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 (пороги высотой 20 см), 100 м3 бетона и железобетона в деле Объем: $(1.65+1.05+0.95+1.55)*0.2*0.25$ - K2 = 17.39; K3 = 6.06; K4 = 17.39; K5 = 6.59; K6 = 1	0.003	<u>631 708.65</u> 101 164.93	<u>25 615.28</u> 8 144.94	1 895	303	77	<u>612.36</u> 32.346	<u>1.83708</u> 0.097038
14. E11-01-002-03	Устройство подстилающих слоев гравийных, 1 м3 подстилающего слоя Объем: $3*3*0.1+3*3*0.1$ - K2 = 17.39; K3 = 5.96; K4 = 17.39; K5 = 20.19; K6 = 1	1.8	<u>2 013.30</u> 780.59	<u>436.82</u> 139.69	3 624	1 405	786	<u>4.806</u> 0.7425	<u>8.6508</u> 1.3365
15. E06-01-005-04	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 (полы в Т-1 и РУ-10), 100 м3 бетона и железобетона в деле Объем: $3*3*2*0.1$ - K2 = 17.39; K3 = 6.06; K4 = 17.39; K5 = 6.59; K6 = 1	0.018	<u>631 708.65</u> 101 164.93	<u>25 615.28</u> 8 144.94	11 371	1 821	461	<u>612.36</u> 32.346	<u>11.02248</u> 0.582228
16. E09-06-001-03	Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий (швеллер 10 под тр-р в Т-1, швеллер 20 под ячейки в РУ-10 кВ), 1 т конструкций Объем: $6*8.59/1000/1.04+6*18.4/1000*1.04$ - K2 = 17.39; K3 = 7.86; K4 = 17.39; K5 = 5.68; K6 = 1	0.164	<u>24 772.97</u> 23 288.92	<u>1 060.89</u> 54.47	4 063	3 819	174	<u>139.7925</u> 0.216	<u>22.92597</u> 0.035424

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
17. С201-0755	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т, т Объем: 6*8.59/1000/1.04+6*18.4/1000*1.04 Текущая цена	0.164	59 669.31		9 786					
18. Е15-04-030-03		0.051	11 027.95 9 481.45	39.78 2.82	562	484	2	54.7965 0.0135	2.7946215 0.0006885	
19. Е46-04-009-01		3.4	3 938.71 2 138.47	1 800.24 573.53	13 392	7 271	6 121 1 950	12.0555 3.051	40.9887 10.3734	
20. Е01-02-057-02		0.034	31 706.89 31 706.89		1 078	1 078		207.9	7.0686	
21. Е01-02-005-01		0.034	5 238.96 2 818.12	2 420.84 771.44	178	96	82 26	16.9155 4.104	0.575127 0.139536	
22. Е11-01-002-03		3.4	2 013.30 780.59	436.82 139.69	6 845	2 654	1 485 475	4.806 0.7425	16.3404 2.5245	
23. Е06-01-001-22		0.034	922 566.70 104 191.05	35 214.63 9 786.88	31 367	3 542	1 197 333	602.154 38.8395	20.473236 1.320543	
24. Е11-01-015-08		0.34	3 067.58 2 710.36	63.53 27.00	1 043	922	22 9	14.58 0.135	4.9572 0.0459	
										4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Объем: (12+1+6)*2-4 - K2 = 17.39; K3 = 5.53; K4 = 17.39; K5 = 6.39; K6 = 1 Демонтаж и монтаж оборудования 10 кВ								
25.	Ц08-01-062-01	1	6 508.44 3 273.84	3 234.59 675.00	6 508	3 274	3 235 675	17.415 2.673	17.415 2.673
	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т МДС 81-37.2004 п. 3.2.1. Демонтаж. Оборудование подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.), 1 шт.								
	Начисления: H3= 1.35*0.6, H4= 1.35*0.6, H5= 1.35*0.6, H48= 0								
	- K2 = 17.39; K3 = 6.92; K4 = 17.39; K5 = 4.47; K6 = 1								
26.	Ц08-01-085-01	1	18 366.61 4 994.44	13 372.17 3 811.64	18 367	4 994	13 372 3 812	26.568 17.1639	26.568 17.1639
	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А МДС 81-37.2004 п. 3.2.1. Демонтаж. Оборудование подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.), 1 шт.								
	Объем: 3-2								
	Начисления: H3= 1.35*0.6, H4= 1.35*0.6, H5= 1.35*0.6, H48= 0								
	- K2 = 17.39; K3 = 5.1; K4 = 17.39; K5 = 3.2; K6 = 1								
27.	Ц08-01-062-01	1	14 843.84 5 456.41	5 390.99 1 124.99	14 844	5 456	5 391 1 125	29.025 4.455	29.025 4.455
	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т, 1 шт.								
	- K2 = 17.39; K3 = 6.92; K4 = 17.39; K5 = 4.47; K6 = 1								
28.	Ц08-01-085-01	1	31 107.53 8 324.06	22 286.95 6 352.74	31 108	8 324	22 287 6 353	44.28 28.6065	44.28 28.6065
	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А, 1 шт.								
	Объем: 3-2								
	- K2 = 17.39; K3 = 5.1; K4 = 17.39; K5 = 3.2; K6 = 1								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				213 269	60 097	57 403	338.389	338.389
							15 232	69.584468	69.584468
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				70 827	22 048	44 285	117.288	117.288
							11 965	52.8984	52.8984
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 25-28)								
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 25-28)								
	МАТЕРИАЛОВ -								

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

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=70 - по стр. 1, 2; %=89 - по стр. 9, 10, 13, 15, 18, 23; %=73 - по стр. 11, 12; %=105 - по стр. 14, 22, 24; %=94 - по стр. 19; %=68 - по стр. 20; %=81 - по стр. 21)					27 381				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1, 2; %=37 - по стр. 9, 10, 18; %=56 - по стр. 11, 12; %=44 - по стр. 13, 15, 23; %=51 - по стр. 14, 22, 24; %=48 - по стр. 19; %=31 - по стр. 20; %=34 - по стр. 21)					14 165				
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					51 896	10 741	2 748		58 72446
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 3, 6, 16)					8 278		10		0 041283
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=58 - по стр. 3, 6, 16)					6 236				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ					66 410				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					314 567				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					63 210				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					38 088				
Материалы					95 766				
Оплата труда рабочих					60 097				
Эксплуатация машин					57 403				
в т. ч. оплата труда механизаторов					15 232				
Значение К зоны					1 02				
С К зоны					320 858				
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)					1 048				
С индекс дефлятором					336 259				
Трудоёмкость в ч\час	1				408				
Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	8.12				50.25				
Командировочные (введите дневная ставка (руб)	1000				50 250.00				
Непредвиденные	3				10 076				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					396 585				
Составил: Инженер ПТС					Д.С. Сибирев				
					(должность, подпись, Ф.И.О)				
Проверил: Начальник ПТС					И.С. Бондаренко				
					(должность, подпись, Ф.И.О)				

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 57 149 руб.
 Главный инженер СП «Западные ЭС»
 / Е.Ю. Гнеушев /
 20 » 09 2017 г.

Объект: ЗТП 1 (Микрорайон) Шимановск. Инв. № А50005909.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 14

(Локальный сметный расчет)
 (ремонт отмотски)

- К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
 К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
 К4 - в т.ч. оплата механизаторов;
 К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
 К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: 57 149 руб.
 Нормативная трудоемкость: 48.733677 чел.ч
 Сметная заработная плата: 8961 руб.

Составлена в текущих ценах на 05.2017 г.

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

Глобальные начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35

Н3, Н4, Н5=1,35 МДС 81-38.2004 Прил. 3 п. 4.1. "Производство ремонтно-строительных работ внутри работающих ТП и РП при наличии допусков"

Раздел 1. ОТМОСТКА

1. Е01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.03	34 058.93			1 022	1 022	207.9	6.237
	- К2 = 18.68; К3 = 1; К4 = 18.68; К5 = 1; К6 = 1								
2. Е01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2, 100 м3 уплотненного грунта	0.03	5 601.53	2 574.36	168	91	77	16.9155	0.507465
	- К2 = 18.68; К3 = 6.54; К4 = 18.68; К5 = 1; К6 = 1		3 027.17	828.66			25	4.104	0.12312
3. Е11-01-002-03	Устройство подстилающих слоев гравийных, 1 м3 подстилающего слоя	3	2 100.18	465.40	6 301	2 515	1 396	4.806	14.418
			838.50	150.05			450	0.7425	2.2275

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 18.68; K3 = 6.35; K4 = 18.68; K5 = 20.2; K6 = 1								
4. E06-01-001-22	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм, 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0.032	933 506.55 111 920.01	38 425.53 10 512.88	29 872	3 581	1 230 336	602.154 38.8395	19.268928 1.242864
	- K2 = 18.68; K3 = 7.3; K4 = 18.68; K5 = 7.31; K6 = 1								
5. E11-01-015-08	Железнение цементных покрытий, 100 м2 покрытия	0.32	3 276.10 2 911.42	68.24 29.00	1 048	932	22 9	14.58 0.135	4.6656 0.0432
	- K2 = 18.68; K3 = 5.94; K4 = 18.68; K5 = 6.45; K6 = 1								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				38 411	8 141	2 725 820		45.096993 3.636684
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1; %=81 - по стр. 2; %=105 - по стр. 3, 5; %=89 - по стр. 4)				8 376				
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=31 - по стр. 1; %=34 - по стр. 2; %=51 - по стр. 3, 5; %=44 - по стр. 4)				4 072				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				50 859				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				8 376				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				4 072				
	Материалы				27 545				
	Оплата труда рабочих				8 141				
	Эксплуатация машин				2 725				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				820				
	Значение К зоны				1.03				
	С К зоны				52 385				
	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)				1.048				
	С индекс дефлятором				54 899				
	Трудоемкость в ч\час	1			49				
	Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	8.12			6.03				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб) Непредвиденные	100			603.00				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ	3			1 647 57 149				
Составил: Инженер ПТС		Д.С. Сибирев (должность, подпись, Ф.И.О)							
Проверил: Начальник ПТС		И.С. Бондаренко (должность, подпись, Ф.И.О)							