

**Сводная таблица стоимости работ  
РПБ Коболдо (строительство)**

№ п/п	Краткий перечень объемов работ	Основание	Стоимость (без НДС), руб.
1	Теплая пристройка к зданию гаража. Общестроительные работы.	Локальная смета № 1.1	7 490 145,00
2	Теплая пристройка к зданию гаража. Вентиляция.	Локальная смета № 1.2	977 888,00
3	Теплая пристройка к зданию гаража. Отопление.	Локальная смета № 1.3	485 373,00
4	Теплая пристройка к зданию гаража. Электроосвещение.	Локальная смета № 1.4	376 317,00
5	Теплая пристройка к зданию гаража. Охранно-пожарная сигнализация.	Локальная смета № 1.5	150 629,00
6	Сварочный пост. Общестроительные работы.	Локальная смета № 2.1	1 356 109,00
7	Сварочный пост. Технологическое оборудование.	Локальная смета № 2.2	466 431,00
8	Сварочный пост. Отопление.	Локальная смета № 2.3	47 468,00
9	Сварочный пост. Электроосвещение.	Локальная смета № 2.4	226 752,00
10	Сварочный пост. Охранно-пожарная сигнализация.	Локальная смета № 2.5	122 784,00
11	<b>Итого без НДС:</b>		<b>11 699 896,00</b>
12	<b>НДС</b>		<b>2 105 981,28</b>
13	<b>ВСЕГО С НДС:</b>		<b>13 805 877,28</b>

Инженер ПТС СП «Западные ЭС»



Д.С.Сибирев

*Инженер сметчик ГРП АО/ Орлова А.В.*

Стройка: РПБ Коболдо (строительство)

Объект: Теплая пристройка к зданию гаража

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1.1**  
(Локальный сметный расчет)  
Общестроительные работы

- 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: **7 490.145** тыс. руб.  
монтажных работ: **375.231** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **3.434** тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: **617.800** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 08.2015 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 мех. раб.	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	

**Раздел 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ**

1. E01-01-016-01	Работа на отвале, группа грунтов 1, 1000 м3 грунта - K2 = 17.91; K3 = 7.41; K4 = 17.91; K5 = 9.83; K6 = 1	0.192	3 694.53 469.60	3 205.86 905.53	709	90	616 174	2.99 3.26	0.57408 0.62592
2. E01-01-013-13	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1, 1000 м3 грунта - K2 = 17.91; K3 = 5.14; K4 = 17.91; K5 = 9.79; K6 = 1	0.2547	32 774.22 1 931.95	30 813.68 9 438.93	8 348	492	7 848 2 404	12.3 35.73	3.13281 9.100431
3. T03-21-01-012	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 12 км, т Тек.цена	445.73	123.49	123.49	55 043		55 043		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. E01-01-036-02	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), 1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера - K2 = 17.91; K3 = 7.38; K4 = 17.91; K5 = 1; K6 = 1	0.32	240.44	240.44 69.49	77				
5. E01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2, 1000 м3 грунта - K2 = 17.91; K3 = 5.14; K4 = 17.91; K5 = 9.8; K6 = 1	0.192	40 024.89 2 368.60	37 618.17 11 523.29	7 685	455	7 223 2 212	15.08 43.62	2.89536 8.37504
6. E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (Прил. 1.12 п. 3.187 Кэтр=1,2), 100 м3 грунта Поправки: ОЗП: *1.2 - K2 = 17.91; K3 = 1; K4 = 17.91; K5 = 1; K6 = 1	0.096	29 026.67 29 026.67	2 787	2 787		154		14.784
7. E01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1, 1000 м3 грунта - K2 = 17.91; K3 = 6.16; K4 = 17.91; K5 = 1; K6 = 1	0.166	6 073.88	6 073.88 1 976.37	1 008		1 008 328	7.6	1.2616
8. E01-01-033-07	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять к расценке 01-01-033-01, 1000 м3 грунта - K2 = 17.91; K3 = 6.16; K4 = 17.91; K5 = 1; K6 = 1	0.166	3 404.57	3 404.57 1 107.91	565		565 184	4.26	0.70716
9. E01-02-006-01	Полив водой уплотняемого грунта насыпей, 1000 м3 уплотненного грунта - K2 = 17.91; K3 = 6.11; K4 = 17.91; K5 = 3.57; K6 = 1	0.166	14 266.62 2 012.90	10 440.16 3 104.16	2 368	334	1 733 515	13.91 13.91	2.30906 2.30906
10. E01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2, 100 м3 уплотненного грунта - K2 = 17.91; K3 = 6.07; K4 = 17.91; K5 = 1; K6 = 1	1.66	3 919.81 2 149.92	1 769.89 588.52	6 507	3 569	2 938 977	12.53 3.04	20.7998 5.0464
11. E01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пауз котлованов и ям, группа грунтов 1, 100 м3 грунта - K2 = 17.91; K3 = 1; K4 = 17.91; K5 = 1; K6 = 1	0.096	13 361.93 13 361.93	1 283	1 283	1 283		88.5	8.496
12. T03-21-01-012	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 12 км, т Тек.цена	345.6	123.49	123.49	42 678		42 678		

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

### Раздел 2. ФУНДАМЕНТЫ

13. E27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы, 100 м3 материала основания (в плотном теле) - K2 = 17.91; K3 = 5.18; K4 = 17.91; K5 = 3.57; K6 = 1	0.089	18 066.61 2 536.77	15 402.89 3 623.19	1 608	226	1 371 322	15.72 14.81	1.39908 1.31809
14. C408-0200	Смесь песчано-гравийная природная, м3 Тек.цена	10.9	621.73	6 777					
15. E06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки, 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле - K2 = 17.91; K3 = 7.38; K4 = 17.91; K5 = 6.77; K6 = 1	0.045	435 050.56 28 272.73	11 944.53 4 680.96	19 577	1 272	538 211	180 18	8.1 0.81
16. E06-01-001-13	Устройство фундаментов-столбов бетонных, 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле - K2 = 17.91; K3 = 7.41; K4 = 17.91; K5 = 6.91; K6 = 1	0.017	556 304.21 102 648.12	13 575.12 4 825.49	9 457	1 745	231 82	598.26 18.62	10.17042 0.31654
17. C401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В7,5 (М 100), м3 Тек.цена	-1.734	4 016.23		-6 964				
18. C401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В15 (М200), м3 Тек.цена	1.734	4 424.23		7 672				
19. E06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских, 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле - K2 = 17.91; K3 = 7.39; K4 = 17.91; K5 = 7.71; K6 = 1	0.165	908 541.53 37 860.31	19 473.24 7 082.51	149 909	6 247	3 213 1 169	220.66 27.31	36.4089 4.50615
20. E06-01-034-01	Устройство фундаментных балок, 100 м3 железобетона в деле - K2 = 17.91; K3 = 7.04; K4 = 17.91; K5 = 7.13; K6 = 1	0.077	1 238 334.68 227 408.64	47 898.61 15 485.70	95 352	17 510	3 688 1 192	1309 59.63	100.793 4.59151
21. E08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону, 100 м2 изолируемой поверхности - K2 = 17.91; K3 = 4.56; K4 = 17.91; K5 = 8.69; K6 = 1	1.349	14 869.88 4 058.94	380.94	20 059	5 476	514	21.2	28.5988

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22. E08-01-003-01	Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная цементная с жидким стеклом, 100 м2 изолируемой поверхности - K2 = 17.91; K3 = 9.53; K4 = 17.91; K5 = 6.22; K6 = 1	0.359	19 018.97 6 554.34	365.86	6 828	2 353	131	38.2	13 713.8
23. E09-05-003-01	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами, 100 шт. болтов - K2 = 17.91; K3 = 9.53; K4 = 17.91; K5 = 1; K6 = 1	0.62	2 201.36 2 173.92	27.45	1 365	1 348	17	11.9	7.37.8
24. C101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные, т Тек.цена	0.2197	63 484.19		13 947				
<b>Раздел 3. ПОЛЫ</b>									
25. E11-01-001-01	Уплотнение грунта гравием, 100 м2 площади уплотнения - K2 = 17.91; K3 = 5.58; K4 = 17.91; K5 = 21.72; K6 = 1	2.2	4 952.77 1 299.01	527.81 178.03	10 896	2 858	1 161 392	7.7 0.88	16.94 1.936
26. E11-01-002-09	Устройство подстилающих слоев бетонных, 1 м3 подстилающего слоя - K2 = 17.91; K3 = 7.45; K4 = 17.91; K5 = 6.82; K6 = 1	20	4 823.63 617.54	2.31	96 473	12 351	46	3.66	73.2
27. E11-01-002-08	Устройство подстилающих слоев шлакобетонных, 1 м3 подстилающего слоя - K2 = 17.91; K3 = 6.46; K4 = 17.91; K5 = 10.97; K6 = 1	19.32	3 356.29 1 472.02	553.49 247.87	64 843	28 439	10 693 4 789	8.8 1.28	170.016 24.7296
28. E11-01-002-09	Устройство прослойки из мелкозернистого бетона, 1 м3 подстилающего слоя - K2 = 17.91; K3 = 7.45; K4 = 17.91; K5 = 6.82; K6 = 1	1.7	4 823.63 617.54	2.31	8 200	1 050	4	3.66	6.222
29. C401-0005	Бетон тяжелый, класс: B12,5 (M150), м3 Тек.цена	-1.734	4 067.23		-7 053				
30. C401-0091	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс B30 (M400), м3 Тек.цена	1.734	5 444.23		9 440				
31. E26-01-048-04	Устройство на плоских и криволинейных поверхностях каркаса изоляции из сетки, 100 м2 изолируемой поверхности	1.2	15 516.26 1 921.74	512.14	18 620	2 306	615	11.2	13.44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.91; K3 = 9.53; K4 = 17.91; K5 = 5.17; K6 = 1								
32. E11-01-002-09	Устройство подстилающих слоев бетонных, 1 м3 подстилающего слоя	12	4 823.63 617.54	2.31	57 884	7 410	28	3.66	43.92
	- K2 = 17.91; K3 = 7.45; K4 = 17.91; K5 = 6.82; K6 = 1								
33. E11-01-015-01	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм, 100 м2 покрытия	1.79	21 515.27 6 466.23	1 442.34 574.19	38 512	11 575	2 582 1 028	40.43 2.84	72.3697 5.0836
	- K2 = 17.91; K3 = 5.78; K4 = 17.91; K5 = 6.48; K6 = 1								
34. E11-01-030-01	Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона, 100 м2 покрытия	0.41	115 441.15 16 265.86	1 048.71	47 331	6 669	430	95.6	39.196
	- K2 = 17.91; K3 = 9.47; K4 = 17.91; K5 = 3.66; K6 = 1								
	<b>КОЛЕСООТБОЙНЫЙ ТРОТУАР</b>								
35. E06-01-015-07	Установка закладных деталей весом до 4 кг, 1 т	0.111	90 457.61 39 426.36	314.45 39.04	10 041	4 376	35 4	215.82 0.15	23.95602 0.01665
	- K2 = 17.91; K3 = 8.14; K4 = 17.91; K5 = 5.87; K6 = 1								
36. E06-01-001-16	Устройство колесотбойного тротуара, 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0.031	908 541.53 37 860.31	19 473.24 7 082.51	28 165	1 174	604 220	220.66 27.31	6.84046 0.84661
	- K2 = 17.91; K3 = 7.39; K4 = 17.91; K5 = 7.71; K6 = 1								
37. E09-03-030-01	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали, 1 т конструкций	0.0341	12 569.76 7 232.42	4 795.75 1 230.78	429	247	164 42	39.13 4.72	1.334333 0.160952
	- K2 = 17.91; K3 = 6.85; K4 = 17.91; K5 = 5.25; K6 = 1								
38. Прайс-лист	Сталь листовая горячекатаная рифленая марки СтЗ толщиной 2-5 мм, т	0.0341	33 885.73		1 156				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 6.44; K6 = 1								
<b>Раздел 4. СТЕНЫ</b>									
39. E09-05-002-01	Электродуговая сварка при монтаже одноэтажных производственных зданий каркасов в целом, 10 т конструкций	1.47746	14 938.72 8 916.31	3 652.34	22 071	13 173	5 396	35.79	52.878293
	- K2 = 17.91; K3 = 7.61; K4 = 17.91; K5 = 5.5; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40.	E09-03-002-05 Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м составного сечения массой до 5,0 т, 1 т конструкций - K2 = 17.91; K3 = 5.75; K4 = 17.91; K5 = 5.27; K6 = 1	3.8904	4 579.52 2 110.69	2 132.45 550.55	17 816	8 211	8 296 2 142	11.42 2.11	44.428368 8.208744
41.	S101-3694 Швеллеры: № 20 сталь марки СтЗсп, т Тек.цена	1.2276	37 958.03		46 597				
42.	S101-3777 Сталь листовая горячекатаная марки СтЗ толщиной: 14-18 мм, т Тек.цена	0.3039	33 878.03		10 296				
43.	S101-3777 Сталь листовая горячекатаная марки СтЗ толщиной: 10-13 мм, т Тек.цена	0.2013	33 878.03		6 820				
44.	S101-3775 Сталь листовая горячекатаная марки СтЗ толщиной: 6-9 мм, т Тек.цена	0.3126	33 878.03		10 590				
45.	S101-1052 Двутавры с параллельными гранями полок нормальные <Б>, сталь: спокойная, № 16-18, т Тек.цена	0.252	39 998.03		10 080				
46.	S101-3779 Сталь листовая горячекатаная марки СтЗ толщиной: 20-25 мм, т Тек.цена	0.6049	33 878.03		20 493				
47.	S101-3688 Швеллеры: № 16 сталь марки СтЗпс, т Тек.цена	0.3888	37 958.03		14 758				
48.	S101-3689 Швеллеры: № 18 сталь марки СтЗпс, т Тек.цена	0.8513	37 958.03		32 314				
49.	E09-03-002-12 Монтаж балок, ригелей перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий при высоте здания до 25 м, 1 т конструкций - K2 = 17.91; K3 = 6.23; K4 = 17.91; K5 = 5.45; K6 = 1	1.4909	7 557.37 3 749.10	3 109.58 755.26	11 267	5 590	4 636 1 126	18.25 2.57	27.208925 3.831613

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50. С101-1807	Балки двугранные № 16-22 из стали 18пс, т	1.0557	39 998.03		42 226				
	Тек.цена								
51. С101-3779	Сталь листовая горячекатаная марки СтЗ толщиной: 14-18 мм, т	0.0366	33 878.03		1 240				
	Тек.цена								
52. С101-3775	Сталь листовая горячекатаная марки СтЗ толщиной: 6-9 мм, т	0.3366	33 878.03		11 403				
	Тек.цена								
53. С101-3777	Сталь листовая горячекатаная марки СтЗ толщиной: 10-13 мм, т	0.062	33 878.03		2 100				
	Тек.цена								
54. Е09-03-012-01	Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом до 24 м массой до 3,0 т, 1 т	3.0621	9 556.05	4 344.76	29 262	14 113	13 304	25.53	78.175413
	- К2 = 17.91; К3 = 5.79; К4 = 17.91; К5 = 5.77; К6 = 1		4 608.96	1 095.55			3 355	4.21	12.891441
	Тек.цена								
55. С101-3694	Швеллеры: № 20 сталь марки СтЗсп, т	1.5433	37 958.03		58 581				
	Тек.цена								
56. С101-3688	Швеллеры: № 16 сталь марки СтЗпс, т	0.9155	37 958.03		34 751				
	Тек.цена								
57. С101-1642	Сталь угловая равнополочная, марка стали: ВСтЗкп2, размером 100x100x10 мм, т	0.0296	38 468.03		1 139				
	Тек.цена								
58. С101-3779	Сталь листовая горячекатаная марки СтЗ толщиной: 14-18 мм, т	0.0651	33 878.03		2 205				
	Тек.цена								
59. С101-3777	Сталь листовая горячекатаная марки СтЗ толщиной: 10-13 мм, т	0.0876	33 878.03		2 968				
	Тек.цена								
60. С101-3775	Сталь листовая горячекатаная марки СтЗ толщиной: 6-9 мм, т	0.421	33 878.03		14 263				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61.	Тек.цена Е09-03-014-01 Монтаж связей по нижним поясам ферм, 1 т конструкций - К2 = 17.91; К3 = 5.47; К4 = 17.91; К5 = 6.28; К6 = 1	0.6245	16 261.55 11 140.74	3 505.29 996.87	10 155	6 957	2 189 623	63.28 3.82	39.51836 2.38559
62.	С201-0760 Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т, т	0.6245	60 665.35		37 886				
63.	Тек.цена Е09-03-014-01 Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м, 1 т конструкций - К2 = 17.91; К3 = 5.47; К4 = 17.91; К5 = 6.28; К6 = 1	0.5804	16 261.55 11 140.74	3 505.29 996.87	9 438	6 466	2 034 579	63.28 3.82	36.727712 2.217128
64.	С201-0778 Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т, т	0.5804	64 695.35		37 549				
65.	Тек.цена Е09-03-015-01 Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м, 1 т конструкций - К2 = 17.91; К3 = 5.7; К4 = 17.91; К5 = 5.88; К6 = 1	1.8238	5 192.03 2 779.99	1 872.96 433.06	9 469	5 070	3 416 790	15.79 1.56	28.797802 2.845128
66.	С101-3688 Швеллеры: № 16 сталь марки СтЗпс, т	1.7608	37 958.03		66 836				
67.	Тек.цена С101-1642 Сталь угловая равнополочная, марка стали: ВСтЗкп2, размером 100x100x10 мм, т	0.063	38 468.03		2 423				
68.	Тек.цена Е09-04-006-01 Монтаж фахверка, 1 т конструкций - К2 = 17.91; К3 = 6.18; К4 = 17.91; К5 = 5.27; К6 = 1	3.3025	11 441.96 5 735.50	4 407.14 760.46	37 787	18 941	14 555 2 511	28.34 2.91	93.59285 9.610275
69.	С101-3688 Швеллеры: № 16 сталь марки СтЗпс, т	1.474	37 958.03		55 950				
70.	Тек.цена С101-1644 Швеллеры: № 10 сталь марки СтЗпс5, т	0.8153	37 958.03		30 947				
71.	Тек.цена С101-1896 Сталь угловая равнополочная, марка стали: СтЗсп, шириной полок 75-90 мм, т	0.5704	38 468.03		21 942				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72.	Тек.цена C101-3779 Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 14-18 мм, т Тек.цена	0.0503	33 878.03	1 704					
73.	C101-3775 Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 6-9 мм, т Тек.цена	0.3925	33 878.03	13 297					
74.	E09-04-006-04 Монтаж ограждающих конструкций стен из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м, 100 м2 - K2 = 17.91; K3 = 5.24; K4 = 17.91; K5 = 5.62; K6 = 1	3.179	62 922.38 32 227.97	27 765.61 8 379.55	200 030	102 453	88 267 26 639	170.24 34.58	541.19296 109.92982
75.	C201-0284 Панели трехслойные стеновые с обшивками из стальных профилированных листов с утеплителем из минераловатных плит рядовые, толщина утеплителя 120 мм - ПТС 150-С0.7, м2 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.67; K6 = 1	318	3 404.43	1 082 609					
76.	C201-0296 Элементы фасонные (доборные) изготавливаются из оцинкованной стали, т Тек.цена	0.868	64 695.35	56 156					
77.	E13-03-002-04 Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021, 100 м2 окрашиваемой поверхности - K2 = 17.91; K3 = 3.62; K4 = 17.91; K5 = 3.51; K6 = 1	5.429	2 103.28 1 138.36	39.96 1.97	11 419	6 180	217 11	5.31 0.01	28.82799 0.05429
78.	E13-03-004-07 Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ХВ-125, 100 м2 окрашиваемой поверхности - K2 = 17.91; K3 = 4.68; K4 = 17.91; K5 = 4.91; K6 = 1	5.429	3 761.73 451.15	38.75 1.97	20 422	2 449	210 11	2.47 0.01	13.40963 0.05429
79.	E08-02-001-01 Кладка стен кирпичных наружных простых при высоте этажа до 4 м, 1 м3 кладки - K2 = 17.91; K3 = 7.36; K4 = 17.91; K5 = 5.5; K6 = 1	39.5	5 538.87 903.38	257.60 104.06	218 785	35 684	10 175 4 110	5.4 0.4	213.3 15.8
80.	E15-02-001-01 Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню стен, 100 м2 оштукатуриваемой поверхности - K2 = 17.91; K3 = 11.75; K4 = 17.91; K5 = 4.58; K6 = 1	0.616	22 008.70 13 722.82	798.77 538.20	13 557	8 453	492 332	70.88 2.78	43.66208 1.71248

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81. E15-04-011-02	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности силикатная, 100 м2 фасада - K2 = 17.91; K3 = 9.19; K4 = 17.91; K5 = 5.25; K6 = 1	0.616	6 740.85 3 496.75	111.84	4 152	2 154	69	20.38	12.55408
82. E15-02-016-01	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простая стен, 100 м2 оштукатуриваемой поверхности - K2 = 17.91; K3 = 14.03; K4 = 17.91; K5 = 4.6; K6 = 1	0.48	21 864.72 13 774.22	1 583.57 1 193.70	10 495	6 612	760 573	75.4 6.07	36.192 2.9136
83. E15-04-005-01	Окраска поливинилацетатными водоземлюсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску, 100 м2 окрашиваемой поверхности - K2 = 17.91; K3 = 9.47; K4 = 17.91; K5 = 2.71; K6 = 1	0.48	5 623.65 2 740.41	75.95 2.15	2 699	1 315	36 1	15.18 0.01	7.2864 0.0048
84. Ц03-01-001-01	Кран мостовой опорный однобалочный грузоподъемностью 3,2 т Кран мостовой электрический общего назначения с одним крюком, грузоподъемность 3,2 т, пролет 6 м (применительно), 1 кран - K2 = 17.91; K3 = 4.91; K4 = 17.91; K5 = 4.5; K6 = 1	1	213 025.94 99 349.21	109 918.91 36 958.22	213 026	99 349	109 919 36 958	656 206.19	656 206.19
85. Прайс-лист.	Кран мостовой опорный грузоподъемностью 3,2 т пролетом 6 м, 1 кран - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	326 400.00		326 400				
<b>Раздел 5. КРОВЛЯ</b>									
86. E09-04-002-03	Монтаж кровельного покрытия из многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м, 100 м2 покрытия - K2 = 17.91; K3 = 5.92; K4 = 17.91; K5 = 5.37; K6 = 1	2.15	18 352.16 8 257.23	9 214.95 2 487.52	39 457	17 753	19 812 5 348	45.2 9.74	97.18 20.941
87. С201-0284	Панели трехслойные стеновые с обшивками из стальных профилированных листов с утеплителем из минераловатных плит рядовые, толщина утеплителя 120 мм - ППС 150-С0.7, м2 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.67; K6 = 1	215	3 404.43		731 952				
88. E12-01-009-02	Устройство желобов подвесных, 100 м желобов - K2 = 17.91; K3 = 7.94; K4 = 17.91; K5 = 4.29; K6 = 1	0.24	37 258.54 5 389.30	193.89 41.55	8 942	1 293	47 10	31.41 0.16	7.5384 0.0384

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
89. E12-01-008-01	Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.) включая водосточные трубы, с изготовлением элементов труб, 100 м2 фасада (без вычета проемов) - K2 = 17.91; K3 = 9.53; K4 = 17.91; K5 = 4.06; K6 = 1	1.2	6 687.11 2 299.11	27.45	8 025	2 759	33	13.4	16.08	
<b>Раздел 6. ДВЕРИ И ОКНА</b>										
90. E10-01-034-05	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых, 100 м2 проемов - K2 = 17.91; K3 = 7.85; K4 = 17.91; K5 = 1.66; K6 = 1	0.108	465 144.48 33 019.23	4 260.98 392.77	50 236	3 566	460 42	187.55 1.76	20.2554 0.19008	
91. E15-01-070-01	Облицовка оконных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с устройством водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием, 1 м2 проемов - K2 = 17.91; K3 = 3.65; K4 = 17.91; K5 = 4.32; K6 = 1	10.8	902.79 289.78	1.90	9 750	3 130	20	1.55	16.74	
92. E09-06-001-01	Монтаж конструкций дверей (применительно), 1 т конструкций - K2 = 17.91; K3 = 8.11; K4 = 17.91; K5 = 5.54; K6 = 1	0.8	16 756.87 15 354.42	1 173.92 127.34	13 405	12 284	939 102	89.49 0.49	71.592 0.392	
93. Прайс-лист.	Ворота индивидуального изготовления с калиткой из сэндвича панелей, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	2	60 800.00		121 600					
<b>Раздел 7. ОТМОСТКА ВОКРУГ ЗДАНИЯ</b>										
94. E27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы, 100 м3 материала основания (в плотном теле) - K2 = 17.91; K3 = 5.18; K4 = 17.91; K5 = 3.57; K6 = 1	0.096	18 066.61 2 536.77	15 402.89 3 623.19	1 734	244	1 479 348	15.72 14.81	1.50912 1.42176	
95. C408-0200	Смесь песчано-гравийная природная, м3 Тек.цена	11.8	621.73		7 336					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96. E11-01-015-01	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм, 100 м2 покрытия	0.64	21 515.27 6 466.23	1 442.34 574.19	13 770	4 138	923 367	40.43 2.84	25.8752 1.8176
97. E11-01-015-02	Устройство покрытий на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01 (на 120 мм), 100 м2 покрытия	15.36	2 502.59 190.38	56.71 42.45	38 440	2 924	871 652	1.19 0.19	18.2784 2.9184
	<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>				<b>4 782 602</b>	<b>514 903</b>	<b>434 349</b>		<b>2955.789</b>
	<b>СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>				<b>213 026</b>	<b>99 349</b>	<b>102 897</b>		<b>478.18975</b>
	· <b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=71 - по стр. 84)</b>				<b>96 778</b>				<b>656</b>
	· <b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 84)</b>				<b>65 427</b>				<b>206.19</b>
	· <b>МАТЕРИАЛОВ -</b>				<b>548 234</b>		<b>36 958</b>		
	· <b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=85 - по стр. 1, 2, 4, 5, 7-10; %=71 - по стр. 6, 11; %=127 - по стр. 13, 94; %=94 - по стр. 15, 16, 19, 20, 35, 36, 80-83, 91; %=109 - по стр. 21, 22, 79; %=110 - по стр. 25-28, 32-34, 96, 97; %=89 - по стр. 31; %=81 - по стр. 77, 78; %=107 - по стр. 88, 89; %=105 - по стр. 90)</b>				<b>230 845</b>				
	· <b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 1, 2, 4, 5, 7-10; %=36 - по стр. 6, 11; %=76 - по стр. 13, 94; %=52 - по стр. 15, 16, 19, 20, 35, 36, 88, 89; %=64 - по стр. 21, 22, 79; %=60 - по стр. 25-28, 32-34, 96, 97; %=56 - по стр. 31, 77, 78; %=44 - по стр. 80-83, 91; %=50 - по стр. 90)</b>				<b>126 586</b>				
	<b>СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>				<b>2 348 103</b>	<b>212 606</b>	<b>163 025</b>		<b>1120.005</b>
	· <b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 23, 37, 39, 40, 49, 54, 61, 63, 65, 68, 74, 86, 92)</b>				<b>207 250</b>		<b>43 257</b>		<b>173.41369</b>
	· <b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=68 - по стр. 23, 37, 39, 40, 49, 54, 61, 63, 65, 68, 74, 86, 92)</b>				<b>173 988</b>				
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ</b>				<b>2 729 341</b>				
	· <b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>				<b>5 683 476</b>				
	<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>				<b>534 873</b>				
	<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>				<b>366 001</b>				
	Материалы				<b>3 833 348</b>				
	Оплата труда рабочих				<b>514 903</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Эксплуатация машин				434 349				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				102 897				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				5 683 476				
	Значение К зоны				1.20				
	С К зоны				6 820 171				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием				6 820 171				
	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)				1.051				
	С индекс дефлятором				7 168 000				
	Трудоемкость в Ч\час	1			3 434				
	Количество дней командировок (вести продолжит раб дня)	8			429.25				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб.))	500			214 625.00				
	Непредеиденные	1.5			107 520				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				7 490 145				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС				8 838 371.1				

Составил: Инженер ПТС СП «Западные ЭС»  Д.С.Сибирев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:  Г.П. Герасимов

(должность, подпись, Ф.И.О)

Стройка: РПБ Коболдо (строительство)

Объект: Теплая пристройка к зданию гаража

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1.2**  
(Локальный сметный расчет)  
Вентиляция

- 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: **977.888** тыс. руб.  
монтажных работ: **23.287** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.295** тыс.чел.ч  
Сметная заработная плата: **54.344** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 08.2015 г.

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

**Раздел 1. ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ**

1. Е20-06-002-01	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс.м3/час, 1 камера	2	9 664,71 8 079,02	724,78 57,13	19 329	16 158	1 450 114	43,71 0,22	87,42 0,44
2. Ком. пред. 36804	- K2 = 17,91; K3 = 6,41; K4 = 17,91; K5 = 3,45; K6 = 1	1	125 300,00		125 300				
3. Ком. пред. 36804	Стоимость приточной установки АПК-ИННОВЕНТ-С5-3,1,5-4ИК-31В-м (укомплектованная) = 90950-18%/3,36, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	128 600,00		128 600				
	Стоимость приточной установки АПК-ИННОВЕНТ-С5-3,1,5-4ИК-31В-м (укомплектованная) = 95400-18%/3,36, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	128 600,00		128 600				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
4.	Ц11-07-001-03 Узел обвязки приборов, 1 узел - K2 = 17.91; K3 = 7.07; K4 = 17.91; K5 = 4.36; K6 = 1	2	238.69 217.61	17.46	477	435	35	1.03	10	2.06
5.	Ком. пред. 36804 Стоимость узла обвязки УО-ИННОВЕНТ 15-00-03 = 34780-18%/3,36, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	2	28 526.40		57 053					
6.	E20-02-016-09 Установка глушителей шума вентиляционных установок ГШП-3,15, 1 пластина - K2 = 17.91; K3 = 7.74; K4 = 17.91; K5 = 8.11; K6 = 1	2	278.61 188.95	36.38	557	378	73	1.06		2.12
7.	Ком. пред. 36804 Стоимость глушителей шума ГШП - 3,15 = 9300-18%/7,38, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	2	7 626.49		15 253					
8.	Ц08-01-102-01 Шкаф управления и регулирования, 1 шкаф - K2 = 17.91; K3 = 7.26; K4 = 17.91; K5 = 4.76; K6 = 1	2	4 815.99 2 826.74	1 534.91 208.11	9 632	5 653	3 070 416	14.6 0.8		29.2 1.6
9.	Ком. пред. 36804 Система автоматического управления = 50820-18%/3,36, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	2	41 672.40		83 345					
10.	E20-01-001-10 Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм, 100 м2 поверхности воздуховодов - K2 = 17.91; K3 = 7.75; K4 = 17.91; K5 = 3.84; K6 = 1	0.0092	26 074.85 23 411.77	913.73 98.86	240	215	8	132.98 0.38		1.223416 0.003496
11.	E20-01-001-11 Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром до 2400 мм, 100 м2 поверхности воздуховодов - K2 = 17.91; K3 = 6.81; K4 = 17.91; K5 = 3.56; K6 = 1	0.0362	20 048.10 17 616.10	818.22 72.89	726	638	30	100.06 0.28		3.622172 0.010136
12.	С301-1794 Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм, м2 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 8.49; K6 = 1	0.92	971.94		894					
13.	С301-1795 Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1700 до 4000 мм, м2 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 8.11; K6 = 1	3.62	972.23		3 519					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14.	E20-02-003-08 Установка решеток жалюзийных стальных регулируемых АНР 350*350, 1 решетка - K2 = 17.91; K3 = 6.72; K4 = 17.91; K5 = 5.76; K6 = 1	2	797.08 211.16	17.40	1 594	422	35	1.17	2.34
15.	E20-02-003-08 Установка решеток вентиляционных алюминиевых АНР 300*300, 1 решетка - K2 = 17.91; K3 = 6.72; K4 = 17.91; K5 = 5.76; K6 = 1	2	797.08 211.16	17.40	1 594	422	35	1.17	2.34
16.	С301-1224 Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты, кг - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.13; K6 = 1	30	61.45		1 844				
17.	E26-01-010-02 Изоляция матами минераловатными по ГОСТ 21880-94, 1 м3 изоляции - K2 = 17.91; K3 = 9.31; K4 = 17.91; K5 = 4.87; K6 = 1	0.02	23 724.73 3 703.43	379.66	474	74	8	18.85	0.377
18.	E26-01-054-01 Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов, 100 м2 поверхности покрытия изоляции - K2 = 17.91; K3 = 8.32; K4 = 17.91; K5 = 6.65; K6 = 1	0.0102	15 942.58 5 555.86	462.26	163	57	5	31.98	0.326196
19.	С101-1794 Бризол, 1000 м2 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 5.4; K6 = 1	-0.001173	32 076.00		-38				
20.	С104-0077 Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В, 1000 м2 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.36; K6 = 1	0.001173	50 976.00		60				

## Раздел 2. ВЫТЯЖНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ МЕХАНИЧЕСКАЯ

21.	E20-03-001-02 Установка вентиляторов радиальных массой до 0,12 т, 1 вентилятор - K2 = 17.91; K3 = 6.47; K4 = 17.91; K5 = 4.55; K6 = 1	2	1 720.60 1 544.20	96.73 7.88	3 441	3 088	193	9	18
22.	Прайс-лист. Вентилятор канальный УНИВЕНТ В-4-6-1 = 31760-18%/4,2, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	2	42 900.00	85 800			16	0.03	0.06
23.	E20-02-003-06 Установка решеток жалюзийных АНР300*200, 1 решетка - K2 = 17.91; K3 = 6.72; K4 = 17.91; K5 = 6.84; K6 = 1	6	636.23 211.16	17.40	3 817	1 267	104	1.17	7.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24. E20-02-003-07	Установка решеток жалюзийных АМН 200*150, 1 решетка	6	587.24 211.16	17.40	3 523	1 267	104	1.17	7.02
	- K2 = 17.91; K3 = 6.72; K4 = 17.91; K5 = 7.35; K6 = 1								
25. E20-01-001-03	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм, 100 м2 поверхности воздуховодов	0.087	30 073.90 27 057.89	978.92 106.56	2 616	2 354	85	153.69 0.41	13.37103 0.03567
	- K2 = 17.91; K3 = 7.76; K4 = 17.91; K5 = 4.03; K6 = 1								
26. E20-01-001-10	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм, 100 м2 поверхности воздуховодов	0.0735	26 074.85 23 411.77	913.73 98.86	1 917	1 721	67	132.98 0.38	9.77403 0.02793
	- K2 = 17.91; K3 = 7.75; K4 = 17.91; K5 = 3.84; K6 = 1								
27. E20-01-001-18	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 1,0 мм, диаметром от 900 до 1000 мм, 100 м2 поверхности воздуховодов	0.033	16 455.72 14 239.35	799.29 72.89	543	470	26	80.88 0.28	2.66904 0.00924
	- K2 = 17.91; K3 = 6.78; K4 = 17.91; K5 = 3.5; K6 = 1								
28. С301-1793	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром до 1000 мм, м2	8.7	971.44		8 452				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 7.96; K6 = 1								
29. С301-1794	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм, м2	7.35	971.94		7 144				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 8.49; K6 = 1								
30. С301-1798	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 1,0 мм, диаметром до 1000 мм, м2	3.3	1 074.06		3 544				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.75; K6 = 1								
31. E20-02-009-03	Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром 315 мм, 1 зонт	1	151.79 118.21	13.61	152	118	14	0.64	0.64
	- K2 = 17.91; K3 = 7.28; K4 = 17.91; K5 = 6.38; K6 = 1								
32. С301-0279	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 315 мм, шт.	1	409.86		410				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.53; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33. E26-02-008-01	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем составом <Файркс-300> с пределом огнестойкости 0,5 часа, 100 м2 обрабатываемой поверхности - K2 = 17.91; K3 = 6.56; K4 = 17.91; K5 = 1.59; K6 = 1	0.161	98 513.19 41 407.92	5 638.25	15 861	6 667	908	238.35	10
34. E26-01-010-02	Изоляция матами минераловатными по ГОСТ 21880-94, 1 м3 изоляции - K2 = 17.91; K3 = 9.31; K4 = 17.91; K5 = 4.87; K6 = 1	0.07	23 724.73 3 703.43	379.66	1 661	259	27	18.85	1.3195
35. E26-01-054-01	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов, 100 м2 поверхности покрытия изоляции - K2 = 17.91; K3 = 8.32; K4 = 17.91; K5 = 6.65; K6 = 1	0.036	15 942.58 5 555.86	462.26	574	200	17	31.98	1.15128
36. C101-1794	Бризол, 1000 м2 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 5.4; K6 = 1	-0.00414	32 076.00		-133				
37. C104-0077	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В, 1000 м2 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.36; K6 = 1	0.00414	50 976.00		211				
38. C301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты, кг - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.13; K6 = 1	4.9	61.45		301				
39. C206-0951	ЛЮЧОК ПИРОМЕТРИЧЕСКИЙ Пружина П-01, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.88; K6 = 1	3	5.27		16				
40. C301-1746	Заглушки питомерных лючков СТД-8281 в сборе с ниппелем, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.85; K6 = 1	3	9.23		28				
41. C509-0284	Штифт держателя (КС-060), шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.88; K6 = 1	3	36.89		111				
42. C101-2029	Шайбы оцинкованные плоские 20x1 мм, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 5.1; K6 = 1	3	4.08		12				
43. C101-1812	Резина профилированная, т	0.0001	66 528.00		7				

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

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.76; K6 = 1

### Раздел 3. ВЫТЯЖНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ ЕСТЕСТВЕННАЯ

44. E20-02-006-07	1	386.91	14.28	387	332	14	1.84	1.84	
Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом периметром до 1600 мм, 1 шт.		332.23							
- K2 = 17.91; K3 = 6.46; K4 = 17.91; K5 = 3.35; K6 = 1									
45. С301-0387	1	8 886.24		8 886					
Клапаны воздушные регулирующие прямоугольного сечения с электрическим приводом МЭО-16/63-0.25Р-82 КВР 400х400, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.42; K6 = 1									
46. E20-01-001-18	0.03	16 455.72	799.29	494	427	24	80.88	2.4264	0.0084
Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 1,0 мм, диаметром от 900 до 1000 мм, 100 м2 поверхности воздуховодов		14 239.35	72.89			2	0.28		
- K2 = 17.91; K3 = 6.78; K4 = 17.91; K5 = 3.5; K6 = 1									
47. С301-1798	3	1 074.06		3 222					
Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 1,0 мм, диаметром до 1000 мм, м2									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.75; K6 = 1									
48. E26-01-010-02	0.03	23 724.73	379.66	712	111	11	18.85	0.5655	
Изоляция матами минераловатными по ГОСТ 21880-94, 1 м3 изоляции		3 703.43							
- K2 = 17.91; K3 = 9.31; K4 = 17.91; K5 = 4.87; K6 = 1									
49. E26-01-054-01	0.0145	15 942.58	462.26	231	81	7	31.98	0.46371	
Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов, 100 м2 поверхности покрытия изоляции		5 555.86							
- K2 = 17.91; K3 = 8.32; K4 = 17.91; K5 = 6.65; K6 = 1									
50. С101-1794	-0.0016675	32 076.00		-53					
Бризол, 1000 м2									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 5.4; K6 = 1									
51. С104-0077	0.0017	50 976.00		87					
Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В, 1000 м2									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.36; K6 = 1									
52. С301-1224	20	61.45		1 229					
Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты, кг									

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

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.13; K6 = 1

#### Раздел 4. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ

53. E18-06-002-02	1	4 733.84	55.51	4 734	539	56	2.88	2.88	
Установка грязевиков наружным диаметром патрубков до 57 мм, 1 шт.		538.55	2.69			3	0.01	0.01	
- K2 = 17.91; K3 = 6.08; K4 = 17.91; K5 = 5.2; K6 = 1									
54. E18-07-001-04	4	627.54		2 510	235		0.31	0.31	1.24
Установка термометров в опрaве прямых и угловых, 1 компл.		58.74							
- K2 = 17.91; K3 = 1; K4 = 17.91; K5 = 1.5; K6 = 1									
55. E18-07-001-02	7	607.73		4 254	307		0.22	0.22	1.54
Установка манометров с трехходовым краном, 1 компл.		43.88							
- K2 = 17.91; K3 = 1; K4 = 17.91; K5 = 2.08; K6 = 1									
56. Ц12-10-001-01	0.1	27 268.03	2 690.15	2 727	1 266	269	65.4	65.4	6.54
Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа, 100 шт.		12 661.83							
- K2 = 17.91; K3 = 5.51; K4 = 17.91; K5 = 6.02; K6 = 1									
57. С302-1197	3	89.86		270					
Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10Бк1 для газа давлением 9,8 кПа (0,1 кгс/см2) диаметром 15 мм, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 3.87; K6 = 1									
58. E16-05-001-02	2	738.77	35.41	1 478	537	71	1.47	1.47	2.94
Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм, 1 шт.		268.47							
- K2 = 17.91; K3 = 7.04; K4 = 17.91; K5 = 4.6; K6 = 1									
59. С302-1711	2	2 652.48		5 305					
Задвижки клиновые с выдвигным шпинделем фланцевые для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30с41нж диаметром 50 мм, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 3.07; K6 = 1									
60. С302-1252	8	166.05		1 328					
Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б16к для жидких сред, давлением 0,6 МПа (6 кгс/см2), диаметром 25 мм, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.1; K6 = 1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61. С302-1252	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 15Б16К для жидких сред, давлением 0,6 МПа (6 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром 32 мм, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 4.1; К6 = 1	1	166.05		166				
62. С302-1344	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 32 мм, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 3.33; К6 = 1	2	163.64		327				
63. С302-1345	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 40 мм, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 2.58; К6 = 1	4	215.17		861				
64. С302-1265	Вентили проходные муфтовые 15Б16К для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 15 мм, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 3.87; К6 = 1	1	146.29		146				
65. Е18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков, 1 шт. - К2 = 17.91; К3 = 8.75; К4 = 17.91; К5 = 2.77; К6 = 1	8	681.88 317.90	80.33 5.19	5 455	2 543	643 42	1.66 0.02	13.28 0.16
66. Е16-02-001-05	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм, 100 м трубопровода - К2 = 17.91; К3 = 8.74; К4 = 17.91; К5 = 7.56; К6 = 1	0.48	33 279.58 6 383.30	443.38 39.04	15 974	3 064	213 19	32.97 0.15	15.8256 0.072
67. Е16-02-001-06	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм, 100 м трубопровода - К2 = 17.91; К3 = 9.05; К4 = 17.91; К5 = 7.55; К6 = 1	0.1	42 364.08 7 922.49	896.49 49.43	4 236	792	90 5	40.92 0.19	4.092 0.019
68. Е15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2, 100 м <sup>2</sup> окрашиваемой поверхности - К2 = 17.91; К3 = 9.39; К4 = 17.91; К5 = 2.46; К6 = 1	0.127	14 071.40 12 663.27	30.24 2.15	1 787	1 608	4	71.06 0.01	9.02462 0.00127
69. С301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты, кг - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 4.13; К6 = 1	20	61.45		1 229				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				658 606	53 705	7 696		293.02584
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				12 947	7 354	639		2.457142
	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				111		416		37.8
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=71 - по стр. 4, 56; %=85 - по стр. 8)				6 367				1.6
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 4, 56; %=52 - по стр. 8)				3 973				
	МАТЕРИАЛОВ -				153				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 17, 18, 33-35, 48, 49; %=94 - по стр. 68)				8 142				
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=56 - по стр. 17, 18, 33-35, 48, 49; %=44 - по стр. 68)				4 880				
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				16				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ				16				
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				128 676	37 294	3 335		203.62369
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=114 - по стр. 1, 6, 10, 11, 14, 15, 21, 23-27, 31, 44, 46, 53-55, 58, 65-67)				42 770		223		0.855872
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=66 - по стр. 1, 6, 10, 11, 14, 15, 21, 23-27, 31, 44, 46, 53-55, 58, 65-67)				24 762				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				196 208				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				749 500				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				57 279				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				33 615				
	Материалы				597 207				
	Оплата труда рабочих				53 705				
	Эксплуатация машин				7 696				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				639				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				749 500				
	Значение К зоны				1.20				
	С К зоны				899 400				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием				899 400				
	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)				1.051				
	С индекс дефлятором				945 269				
	Трудоёмкость в ч\час				295				

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

Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня) 8

Командировочные (введите дневная ставка (руб.)) 500

Непредвиденные 1.5

ИТОГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС

36.88

18 440.00

14 179

977 888

1 153 907.84

Составил: Инженер ПТС СП «Западные ЭС»



Д.С.Сибирев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

*Александр Сметчик ГПД АФ Орлов АЗ*

(должность, подпись, Ф.И.О)

Стройка: РПБ Коболдо (строительство)

Объект: Теплая пристройка к зданию гаража

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1.3**  
(Локальный сметный расчет)

Отопление

- 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: **485.373** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **0.263** тыс. чел.ч  
 Сметная заработная плата: **50.445** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 08.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш.	в т.ч. опл. труда осн. раб.	всего	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.	E16-02-001-01 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм, 100 м трубопровода - K2 = 17.91; K3 = 8.74; K4 = 17.91; K5 = 11.23; K6 = 1	0.08	22 990.70 6 383.30	443.38 39.04	1 839	511	35	32.97 0.15	2.6376 0.012	
2.	E16-02-001-02 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм, 100 м трубопровода - K2 = 17.91; K3 = 8.74; K4 = 17.91; K5 = 11.62; K6 = 1	0.02	26 073.24 6 383.30	443.38 39.04	521	128	9 1	32.97 0.15	0.6594 0.003	
3.	E16-02-001-03 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм, 100 м трубопровода - K2 = 17.91; K3 = 8.74; K4 = 17.91; K5 = 9.46; K6 = 1	0.1	27 616.07 6 383.30	443.38 39.04	2 762	638	44 4	32.97 0.15	3.297 0.015	
4.	E16-02-001-04 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм, 100 м трубопровода - K2 = 17.91; K3 = 8.74; K4 = 17.91; K5 = 8.36; K6 = 1	1.55	30 183.27 6 383.30	443.38 39.04	46 784	9 894	687 61	32.97 0.15	51.1035 0.2325	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5. E16-02-005-07	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 150 мм, 100 м трубопровода	0.39	107 896.39 22 101.84	2 502.85 169.07	42 080	8 620	976 66	115.44 0.65	45.0216 0.2535
- K2 = 17.91; K3 = 9.03; K4 = 17.91; K5 = 5.82; K6 = 1									
6. E16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм, 100 м трубопровода	1.75	1 336.06 1 173.64	138.39	2 338	2 054	242	5.01	8.7675
- K2 = 17.91; K3 = 2.83; K4 = 17.91; K5 = 3.23; K6 = 1									
7. E16-07-005-03	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм, 100 м трубопровода	0.39	1 613.53 1 173.64	138.39	629	458	54	5.01	1.9539
- K2 = 17.91; K3 = 2.83; K4 = 17.91; K5 = 3.54; K6 = 1									
8. С302-1132	Кран пробно-спускной с прямым спуском сальниковый для воды марки 106196к диаметром 15 мм, шт.	1	125.39		125				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 3.87; K6 = 1									
9. Прайс-лист.	Клапаны муфтовые 15Б1П диаметром 32 мм, шт	2	350.00		700				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
10. E18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков, 1 шт.	6	681.88 317.90	80.33 5.19	4 091	1 907	482 31	1.66 0.02	9.96 0.12
- K2 = 17.91; K3 = 8.75; K4 = 17.91; K5 = 2.77; K6 = 1									
11. 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	0.5	14 071.40 12 663.27	30.24 2.15	7 036	6 332	15 1	71.06 0.01	35.53 0.005
- K2 = 17.91; K3 = 9.39; K4 = 17.91; K5 = 2.46; K6 = 1									
12. E26-01-010-02	Изоляция трубопроводов матами из стеклянного штапельного волокна, 1 м3 изоляции	0.1	23 724.73 3 703.43	379.66	2 372	370	38	18.85	1.885
- K2 = 17.91; K3 = 9.31; K4 = 17.91; K5 = 4.87; K6 = 1									
13. E26-01-054-01	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов, 100 м2 поверхности покрытия изоляции	0.021	15 942.58 5 555.86	462.26	335	117	10	31.98	0.67158
- K2 = 17.91; K3 = 8.32; K4 = 17.91; K5 = 6.65; K6 = 1									
14. С101-1794	Бризол, 1000 м2	-0.002415	32 076.00						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 5.4; K6 = 1								
15. C104-0077	0.00242	50 976.00							123
Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В, 1000 м2									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.36; K6 = 1									
16. C301-1224	5	61.45							307
Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты, кг									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.13; K6 = 1									
17. E18-01-002-01	2	11 392.22		1 900.28	22 784	18 984	3 801	50.14	100.28
Замена котлов водогрейных электрических, 1 котел		9 491.94		132.71			265	0.51	1.02
Поправки: М: *0									
- K2 = 17.91; K3 = 7.94; K4 = 17.91; K5 = 3.53; K6 = 1									
18. Прайс-лист.	2	71 800.00			143 600				
Электрокотел Zota Lux 70 кВт, шт									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>					278 349	50 013	6 393		261 767 08
<b>МАТЕРИАЛОВ -</b>					46		432		1 661
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=94 - по стр. 11;</b>					6 386				
<b>%=89 - по стр. 12, 13)</b>									
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=44 - по стр. 11;</b>					3 059				
<b>%=56 - по стр. 12, 13)</b>									
<b>СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -</b>					124 260	43 194	6 330		223 680 5
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=114 - по стр. 1-7,</b>					49 733				1 656
<b>10, 17)</b>									
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=66 - по стр. 1-7, 10,</b>					28 793				
<b>17)</b>									
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -</b>					202 786				
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>					366 320				
<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>					56 119				
<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>					31 852				
Материалы					221 945				
Оплата труда рабочих					50 013				
Эксплуатация машин					6 393				
в т. ч. оплата труда механизаторов					432				
<b>ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки</b>					366 320				
Значение К зоны					1.20				
С К зоны					439 584				

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

ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием									
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)					439 584				
С индекс дефлятором					1.051				
Трудоёмкость в Ч\час	1				462 003				
Количество дней командировок (вести продолжит раб дня)	8				263				
Командировочные (введите дневная ставка (руб.))	500				32.88				
Непредвиденные	1.5				16 440.00				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					6 930				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС					485 373				
					572 740.14				

Составил: Инженер ПТС СП «Западные ЭС»  Д.С.Сибирев  
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:  ГРП АБ Гривова А.Б.  
(должность, подпись, Ф.И.О)

Стройка: РПБ Коболдо (строительство)

Объект: Теплая пристройка к зданию гаража

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1.4**  
(Локальный сметный расчет)  
Электроосвещение

- 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: **376.317** тыс. руб.  
монтажных работ: **169.197** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.227** тыс.чел.ч  
Сметная заработная плата: **44.312** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 08.2015 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.	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
1.	Ц08-03-572-04	1	3 105.48	612.50	3 105	696	613	3.49	3.49
	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 7.05; K4 = 17.91; K5 = 4.37; K6 = 1		696.34	75.40			75	0.29	0.29
2.	Прайс-лист.	1	36 367.97		36 368				
	Шкаф учетно-распределительный навесной = 25665,50*1,09/3,36, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
3.	Ц08-03-600-02	1	194.25	19.19	194	174	19	0.87	0.87
	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 7.27; K4 = 17.91; K5 = 2.52; K6 = 1		173.55	2.69			3	0.01	0.01
4.	C509-8005	1	4 865.40		4 865				
	Счетчик электроэнергии трехфазный, электронный двухтарифный, шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.65; K6 = 1								
5.	Ц08-01-053-01 Трансформатор тока напряжением до 10 кВ, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 6.73; K4 = 17.91; K5 = 7.04; K6 = 1	3	<u>641.27</u> 470.50	<u>89.04</u> 14.87	1 924	1 411	<u>267</u> 45	<u>2.43</u> 0.06	<u>7.29</u> 0.18
6.	Прайс-лист. Трансформатор тока шинный Т-0,66 = 392,37*1,09/3,36, шт.	3	<u>855.46</u>		2 566				
7.	Ц08-03-526-01 Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А, 1 шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 3.36; K6 = 1	4	<u>673.57</u> 298.74	<u>6.72</u>	2 694	1 195	<u>27</u>	<u>1.56</u>	<u>6.24</u>
8.	Ц08-03-526-02 Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 5.42; K4 = 17.91; K5 = 2.18; K6 = 1	1	<u>939.99</u> 444.17	<u>27.66</u> 2.69	940	444	<u>28</u> 3	<u>2.32</u> 0.01	<u>2.32</u> 0.01
9.	Прайс-лист. Выключатель автоматический АД29Р-Е01 = 345,76*1,09/4,88, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.88; K6 = 1	1	<u>377.22</u>		377				
10.	Прайс-лист. Выключатель автоматический ВА57-39-35-ЭР, трехфазный 50А = 2243,64*1,09/4,88, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.88; K6 = 1	1	<u>2 445.61</u>		2 446				
11.	Прайс-лист. Выключатель автоматический ВА61-29, однофазный 16А = 114,41*1,09/4,88, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.88; K6 = 1	1	<u>124.93</u>		125				
12.	С509-0325 Выключатели автоматические ВА57Ф31-39 25А, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.88; K6 = 1	2	<u>790.56</u>		1 581				
13.	Ц08-03-524-10 Ящик однофидерный трехполюсный со штепсельным соединением на ток до 100 А, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 6.46; K4 = 17.91; K5 = 2.59; K6 = 1	1	<u>1 144.74</u> 576.52	<u>29.78</u> 2.69	1 145	577	<u>30</u> 3	<u>2.89</u> 0.01	<u>2.89</u> 0.01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14. С504-0294		1	7 378.56		7 379				
Ящик однофидерный трехполюсной со штепсельным соединением на ток до 100 А ЯВЗШ-31, шт.									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 4.88; К6 = 1									
15. С509-0681		0.8	1 116.72		893				
Лампы газоразрядные высокого давления типа ДРИ 175, 10 шт.									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 0.94; К6 = 1									
16. Прайс-лист.		2	235.70		471				
Лампа компактная люминесцентная в форме спирали, холодный свет = 144,07*1,09/4,88, шт.									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 4.88; К6 = 1									
17. Ц08-03-593-01		0.02	26 535.19	12 542.18	531	192	251	48.2	0.964
Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды, 100 шт.									
- К2 = 17.91; К3 = 9.15; К4 = 17.91; К5 = 2.32; К6 = 1									
18. Ц08-03-595-02		0.08	94 013.75	31 625.86	7 521	4 645	2 530	291	23.28
Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах, 100 шт.									
- К2 = 17.91; К3 = 8.93; К4 = 17.91; К5 = 1.84; К6 = 1									
19. Прайс-лист.		2	572.86		1 146				
Светильник пыленепроницаемый под КЛЛ ФЛП-100-003 = 493-18%*1,09/4,88, шт.									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 4.88; К6 = 1									
20. Прайс-лист.		8	4 675.53		37 404				
Светильник подвесной ГСП 17-150-732 = 4024-18%*1,09/4,88, шт.									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 4.88; К6 = 1									
21. Ц08-02-148-01		2.5	5 325.33	2 620.42	13 313	6 002	6 551	12.4	31
Кабель до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг, 100 м кабеля									
- К2 = 17.91; К3 = 5.15; К4 = 17.91; К5 = 4.72; К6 = 1									
22. Ц08-02-400-01		0.25	1 172.45	19.19	293	222	5	4.7	1.175
Провод по перфорированным профилям, сечением до 6 мм <sup>2</sup> , 100 м									
- К2 = 17.91; К3 = 7.27; К4 = 17.91; К5 = 4.29; К6 = 1									
			889.77	2.69			1	0.01	0.0025

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23.	Прайс-лист. Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке марки КГ, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм <sup>2</sup> , 1000 м - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 3.18; К6 = 1	0.02	84 982.96		1 700				
24.	Прайс-лист. Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГнг-LS напряжением 0,66 Кв, число жил - 3 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup> , 1000 м - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.34; К6 = 1	0.13	83 135.79		10 808				
25.	Прайс-лист. Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГнг-LS напряжением 0,66 Кв, число жил - 3 и сечением 2,5 мм <sup>2</sup> , 1000 м - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.42; К6 = 1	0.05	83 137.38		4 157				
26.	Прайс-лист. Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГнг-LS напряжением 0,66 Кв, число жил - 5 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup> , 1000 м - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 4.52; К6 = 1	0.06	88 678.78		5 321				
27.	Прайс-лист. Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГнг-LS напряжением 0,66 Кв, число жил - 3 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup> , 1000 м - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 5.34; К6 = 1	0.03	83 135.79		2 494				
28.	Ц08-03-530-04 Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А, 1 шт. - К2 = 17.91; К3 = 6.68; К4 = 17.91; К5 = 3.36; К6 = 1	2	1 001.63 592.64	25.92 2.69	2 003	1 185	52	3.17 0.01	6.34 0.02
29.	С509-3249 Пускатели электромагнитные неперевёрнутые с тепловым реле ПМ 12-010220, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1.76; К6 = 1	2	684.29		1 369				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	2	
30.	Ц10-01-039-06		1	343.54	344	343					
	Реле промежуточное, 1 шт.			343.16							
	- K2 = 17.91; K3 = 1; K4 = 17.91; K5 = 1; K6 = 1										
31.	C509-0589		1	1 140.48	1 140						
	Реле промежуточное РП20М-217УЗ, шт.										
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.76; K6 = 1										
32.	C503-0461		5	61.34	307						
	Разветвительная коробка для скрытой проводки У-409-2, шт.										
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.84; K6 = 1										
33.	Прайс-лист.		8	72.90	583						
	Коробки ответвительные КОС2, шт.										
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.43; K6 = 1										
34.	Ц08-02-397-01		0.25	4 593.16	1 148	506	201	10.7	2.675		
	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м, 100 м			2 025.62	85.79		21	0.33	0.0825		
	- K2 = 17.91; K3 = 6.73; K4 = 17.91; K5 = 2.92; K6 = 1										
35.	C509-0064		25	143.02	3 576						
	Профиль монтажный, м										
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 3.23; K6 = 1										
36.	Ц08-03-591-04		0.02	9 690.36	194	175	3	43.9	0.878		
	Выключатель двухклавишный неутропленного типа при открытой проводке, 100 шт.			8 758.89	10.39			0.04	0.0008		
	- K2 = 17.91; K3 = 5.58; K4 = 17.91; K5 = 2.24; K6 = 1										
37.	C509-5052		2	222.91	446						
	Выключатели и переключатели открытые (степень защиты IP00) ПП1-60/Н4 МЗБ, шт.										
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.58; K6 = 1										
38.	Ц08-03-591-11		0.02	16 269.76	325	293	5	73.4	1.468		
	Розетка штепсельная трехполюсная, 100 шт.			14 644.65	31.16		1	0.12	0.0024		
	- K2 = 17.91; K3 = 7.26; K4 = 17.91; K5 = 1.91; K6 = 1										
39.	C503-0470		2	98.42	197						
	Розетка открытой проводки двухгнездная с заземлением, шт.										
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.05; K6 = 1										
40.	Ц08-02-411-01		2.5	13 433.88	33 585	16 423	3 361	34.7	86.75		
	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм, 100 м			6 569.03	57.13		143	0.22	0.55		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	- K2 = 17.91; K3 = 5.89; K4 = 17.91; K5 = 2.39; K6 =								
41. С101-2162	1	250	30.89	7 722					
Рукава металлические диаметром 27 мм РЗ-Ц-Х, м									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.2; K6 = 1									
42. Ц08-02-472-02	1.1	9 134.89	575.34	10 048	3 457	633	16.6	18.26	
Землеулиитель горизонтальный из стали полосовой									
сечением 160 мм2, 100 м			3 142.49	57.13	63		0.22	0.242	
- K2 = 17.91; K3 = 6.69; K4 = 17.91; K5 = 8.84; K6 =									
43. Ц08-03-507-02	2	3 031.58	856.81	6 063	1 408	1 714	3.53	7.06	
Монтаж гибкого токопровода роликами или кольцами на									
тросе, 10 м троса			704.22	358.56	717		1.57	3.14	
- K2 = 17.91; K3 = 7.91; K4 = 17.91; K5 = 3.08; K6 =									
44. С509-0801	20	71.41	1 428						
Трос стальной, м									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 5.51; K6 = 1									
<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>				222 239	39 348	16 290		204.95	
<b>СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>				108 551	39 348	4 964		21.7552	
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -</b>				23 181		4 964		204.95	
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=85 - по стр. 1, 3, 5, 7, 8, 13, 17, 18, 21, 22, 28, 34, 36, 38, 40, 42, 43; %=71 - по стр. 30)</b>				37 617				21.7552	
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1, 3, 5, 7, 8, 13, 17, 18, 21, 22, 28, 34, 36, 38, 40, 42, 43; %=48 - по стр. 30)</b>				23 029				204.95	
<b>МАТЕРИАЛОВ -</b>				7 722				21.7552	
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>				282 885				21.7552	
<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>				37 617					
<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>				23 029					
Материалы				166 604					
Оплата труда рабочих				39 348					
Эксплуатация машин				16 290					
в т. ч. оплата труда механизаторов				4 964					
<b>ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки</b>				282 885					
Значение К зоны				1.20					
С К зоны				339 462					

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

ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и  
оборудованием

339 462

Индекс дефлятор (вводится как коэффициент  
1,044)

1.051

С индекс дефлятором

356 775

Трудоёмкость в Ч\час

227

Количество дней командировок (ввести  
продолжит раб дня)

28.38

Командировочные (введите дневная ставка (руб.))

14 190.00

Непредвиденные

5 352

ИТОГО ПО СМЕТЕ

376 317

ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС

444 054.06

Составил: Инженер ПТС СП «Западные ЭС»



Д.С.Сибирев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

*Иванов Алексей ГРП АОГ Группе АС*

(должность, подпись, Ф.И.О)

Стройка: РПБ Коболдо (строительство)

Объект: Теплая пристройка к зданию гаража

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1.5**  
(Локальный сметный расчет)  
Охранно-пожарная сигнализация

- 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: **150.629** тыс. руб.  
монтажных работ: **64.715** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.190** тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: **38.298** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 08.2015 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.	всего	оплата осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Ц10-08-002-02	3	334.04	1.41	1 002	976	4	1.68	5.04
	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиозотопный, световой в нормальном исполнении, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 4.27; K4 = 17.91; K5 = 3.39; K6 = 1		325.25						
2.	Прайс-лист. Извещатель пожарный пламени Пульсар 1-010С, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	5 927.04		5 927				
3.	Прайс-лист. Извещатель пожарный ручной ИПР-К, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	609.84		610				
4.	Прайс-лист. Оповещатель охранно-пожарный комбинированный БИЯ-СЗ, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	1 176.00		1 176				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Ц08-02-401-01 Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок, 100 м - K2 = 17.91; K3 = 6.46; K4 = 17.91; K5 = 1.85; K6 = 1	1.8	14 012.90 9 768.29	663.51 65.01	25 223	17 583	1 194 117	51.6 0.25	92.88 0.45
6.	Прайс-лист. Кабель повышенной пожаробезопасности сеч. 1 x 2 x 05 КПКВ нГ-FRLS, 1000 м - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.03	39 742.72		1 192				
7.	Прайс-лист. Кабель однопроволочный с медными жилами КСПЭВ-2x05, 1000 м - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.075	11 653.44		874				
8.	Прайс-лист. Кабель однопроволочный с медными жилами КСПЭВ-4x05, 1000 м - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.075	17 977.92		1 348				
9.	C503-0453 Коробка универсальная марки УК-П, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.43; K6 = 1	2	18.37		37				
10.	Ц10-08-001-09 Приборы приемно-контрольные объектовые на 2 луча, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 4.26; K4 = 17.91; K5 = 3.3; K6 = 1	1	1 203.47 1 188.33	1.15	1 203	1 188	1	5.7	5.7
11.	Ц10-02-016-06 Отдельно устанавливаемый преобразователь или блок питания, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 5.1; K4 = 17.91; K5 = 3.87; K6 = 1	1	2 713.67 2 253.97	267.24 85.25	2 714	2 254	267	10.1 0.44	10.1 0.44
12.	Ц08-01-121-01 Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1, 1 шт.	1	491.32 398.86		491	399		2.06	2.06
13.	Ц10-08-001-11 Устройства промежуточные на количество лучей 10, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 1; K4 = 17.91; K5 = 2.62; K6 = 1	2	903.93 875.62	1.15	1 808	1 751	2	4.2	8.4
14.	Ц102-01-001-03 Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 10, 1 система	1	13 944.56 13 944.56		13 945	13 945		65	65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 13.46; K3 = 1; K4 = 13.46; K5 = 1; K6 = 1								
15.	Прайс-лист. Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный С2000-4 "Болид", шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>1 770.00</u>		1 770				
16.	Прайс-лист. Стабилизированный источник бесперебойного питания 220/12В 2А РИП-12 исп. 04П, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>1 820.00</u>		1 820				
17.	Прайс-лист. Аккумулятор герметичный 12В 7А*ч Дельта ДТ 1207, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>775.00</u>		775				
18.	Прайс-лист. Радиоповторитель интерфейса С2000-РПИ исп.01 "Болид", шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	2	<u>2 650.00</u>		5 300				
19.	Прайс-лист. Устройство коммутационное УК-ВК/02 "Болид", шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>805.00</u>		805				
	<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>				<b>68 020</b>	<b>38 096</b>	<b>1 468</b>		<b>189.18</b>
	<b>СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>				<b>32 478</b>	<b>24 151</b>	<b>202</b>		<b>0.89</b>
	<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -</b>				<b>37</b>		<b>202</b>		<b>124.18</b>
	<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=71 - по стр. 1, 10, 11, 13; %=85 - по стр. 5, 12)</b>				<b>19 824</b>				<b>0.89</b>
	<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 10, 11, 13; %=52 - по стр. 5, 12)</b>				<b>12 413</b>				<b>0.89</b>
	<b>СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>				<b>13 945</b>	<b>13 945</b>			<b>65</b>
	<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=58 - по стр. 14)</b>				<b>8 088</b>				
	<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 14)</b>				<b>4 462</b>				
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>				<b>26 495</b>				
	<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>				<b>112 807</b>				
	<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>				<b>27 912</b>				
	<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>				<b>16 875</b>				
	<b>Материалы</b>				<b>28 454</b>				
	<b>Оплата труда рабочих</b>				<b>38 096</b>				
	<b>Эксплуатация машин</b>				<b>1 468</b>				
	<b>в т. ч. оплата труда механизаторов</b>				<b>202</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки</b>								
	Значение К зоны				86 312				
	С К зоны				1.20				
	<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием</b>				103 574				
	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)				130 069				
	С индекс дефлятором				1.051				
	Трудоёмкость в Ч\час				136 703				
	Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	1			190				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб.) Непредвиденные	8			23.75				
	<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>	500			11 875.00				
	<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС</b>	1.5			2 051				
					150 629				
					177 742.22				

Составил: Инженер ПТС СП «Западные ЭС»

Д.С.Сибирев

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

*Игнатьев Сергей ГРП АФ Эрнсте АБ*

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Стройка: РПБ Коболдо (строительство)

Объект: Сварочный пост

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2.1**  
(Локальный сметный расчет)  
Общестроительные работы

- 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: **1 356.109** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.429** тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: **80.141** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 08.2015 г.

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

**Раздел 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ**

1. E01-01-016-01	Работа на отвале, группа грунтов 1, 1000 м3 грунта - K2 = 17.91; K3 = 7.41; K4 = 17.91; K5 = 9.83; K6 = 1	0.0408	3 694.53 469.60	3 205.86 905.53	151	19	131 37	2.99 3.26	0.121992 0.133008
2. E01-01-013-13	Разработка грунта с погрузкой на автомобилю-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1, 1000 м3 грунта - K2 = 17.91; K3 = 5.14; K4 = 17.91; K5 = 9.79; K6 = 1	0.0363	32 774.22 1 931.95	30 813.68 9 438.93	1 190	70	1 119 343	12.3 35.73	0.44649 1.296999
3. T03-21-01-012	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 12 км, т Тек.цена	61.7	122.94	122.94	7 585		7 585		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
4.	E01-01-036-02 Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), 1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера - K2 = 17.91; K3 = 7.38; K4 = 17.91; K5 = 1; K6 = 1	0.049	<u>240.44</u> 69.49	<u>240.44</u> 69.49	12			<u>12</u> 3	0.25	0.01225
5.	E01-01-013-14 Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2, 1000 м3 грунта - K2 = 17.91; K3 = 5.14; K4 = 17.91; K5 = 9.8; K6 = 1	0.0408	<u>40 024.89</u> 2 368.60	<u>37 618.17</u> 11 523.29	1 633	97	<u>1 535</u> 470	<u>15.08</u> 43.62	<u>0.615264</u> 1.779696	
6.	E01-02-057-02 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (Прил. 1.12 п. 3.187 Катр=1,2), 100 м3 грунта Поправки: ОЗП: *1.2 - K2 = 17.91; K3 = 1; K4 = 17.91; K5 = 1; K6 = 1	0.021	<u>29 026.67</u> 29 026.67	610	610		<u>154</u>		<u>3.234</u>	
7.	E01-01-033-01 Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1, 1000 м3 грунта - K2 = 17.91; K3 = 6.16; K4 = 17.91; K5 = 1; K6 = 1	0.0345	<u>6 073.88</u> 1 976.37	210	210		<u>210</u> 68	7.6	0.2622	
8.	E01-01-033-07 При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять к расценке 01-01-033-01, 1000 м3 грунта - K2 = 17.91; K3 = 6.16; K4 = 17.91; K5 = 1; K6 = 1	0.0345	<u>3 404.57</u> 1 107.91	117	117		<u>117</u> 38	4.26	0.14697	
9.	E01-02-006-01 Полив водой уплотняемого грунта насыпей, 1000 м3 уплотненного грунта - K2 = 17.91; K3 = 6.11; K4 = 17.91; K5 = 3.57; K6 = 1	0.0345	<u>14 266.62</u> 2 012.90	492	492	69	<u>360</u> 107	<u>13.91</u> 13.91	<u>0.479895</u> 0.479895	
10.	E01-02-005-01 Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2, 100 м3 уплотненного грунта - K2 = 17.91; K3 = 6.07; K4 = 17.91; K5 = 1; K6 = 1	0.345	<u>3 919.81</u> 2 149.92	1 352	1 352	742	<u>611</u> 203	<u>12.53</u> 3.04	<u>4.32285</u> 1.0488	
11.	E01-02-061-01 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1, 100 м3 грунта - K2 = 17.91; K3 = 1; K4 = 17.91; K5 = 1; K6 = 1	0.021	<u>13 361.93</u> 13 361.93	281	281	281		<u>88.5</u>	<u>1.8585</u>	
12.	T03-21-01-012 Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 12 км, т Тек.цена	73.5	<u>122.94</u>	9 036	9 036		<u>9 036</u>			

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

## Раздел 2. ФУНДАМЕНТЫ

13. E27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы, 100 м3 материала основания (в плотном теле) - K2 = 17.91; K3 = 5.18; K4 = 17.91; K5 = 3.57; K6 = 1	0.018	<u>18 066.61</u> 2 536.77	<u>15 402.89</u> 3 623.19	325	46	<u>277</u> 65	<u>15.72</u> 14.81	<u>0.28296</u> 0.26658
14. C408-0200	Смесь песчано-гравийная природная, м3 Тек.цена	2.2	<u>601.95</u>		1 324				
15. E06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки, 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле - K2 = 17.91; K3 = 7.38; K4 = 17.91; K5 = 6.77; K6 = 1	0.009	<u>435 050.56</u> 28 272.73	<u>11 944.53</u> 4 680.96	3 915	254	<u>108</u> 42	<u>180</u> 18	<u>1.62</u> 0.162
16. E06-01-001-13	Устройство фундаментов-столбов бетонных, 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле - K2 = 17.91; K3 = 7.41; K4 = 17.91; K5 = 6.91; K6 = 1	0.002	<u>556 304.21</u> 102 648.12	<u>13 575.12</u> 4 825.49	1 113	205	<u>27</u> 10	<u>598.26</u> 18.62	<u>1.19652</u> 0.03724
17. C401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В7,5 (М 100), м3 Тек.цена	-0.204	<u>4 017.47</u>		-820				
18. C401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В15 (М200), м3 Тек.цена	0.204	<u>4 425.47</u>		903				
19. E06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских, 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле - K2 = 17.91; K3 = 7.39; K4 = 17.91; K5 = 7.71; K6 = 1	0.036	<u>908 541.53</u> 37 860.31	<u>19 473.24</u> 7 082.51	32 707	1 363	<u>701</u> 255	<u>220.66</u> 27.31	<u>7.94376</u> 0.98316
20. E06-01-034-01	Устройство фундаментных балок, 100 м3 железобетона в деле - K2 = 17.91; K3 = 7.04; K4 = 17.91; K5 = 7.13; K6 = 1	0.0256	<u>1 238</u> <u>334.68</u> 227 408.64	<u>47 898.61</u> 15 485.70	31 701	5 822	<u>1 226</u> 396	<u>1 309</u> 59.63	<u>33.5104</u> 1.526528
21. E07-01-044-03	Установка монтажных изделий массой до 20 кг, 1 т стальных элементов - K2 = 17.91; K3 = 6.89; K4 = 17.91; K5 = 4.19; K6 = 1	0.0256	<u>74 732.17</u> 8 771.78	<u>1 984.11</u>	1 913	225	<u>51</u>	<u>42.7</u>	<u>1.09312</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22.	Е08-01-003-07 Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бугровой кладки, кирпичу, бетону, 100 м2 изолируемой поверхности - К2 = 17.91; К3 = 4.56; К4 = 17.91; К5 = 8.69; К6 = 1	0.465	<u>14 869.88</u> 4 058.94	<u>380.94</u>	6 914	1 887	<u>177</u>	<u>21.2</u>	<u>9.858</u>
23.	Е09-05-003-01 Постановка болтов строительных с гайками и шайбами, 100 шт. болтов - К2 = 17.91; К3 = 9.53; К4 = 17.91; К5 = 1; К6 = 1	0.16	<u>2 201.36</u> 2 173.92	<u>27.45</u>	352	348	<u>4</u>	<u>11.9</u>	<u>1.904</u>
24.	С101-1714 Болты с гайками и шайбами строительные, т Тек.цена	0.0794	<u>63 485.02</u>		5 041				
25.	Е46-03-017-07 Заделка кирпичом гнезд, борозд и концов балок, 1 м3 заделки - К2 = 17.91; К3 = 9.21; К4 = 17.91; К5 = 5.51; К6 = 1	0.5	<u>9 409.19</u> 4 748.30	<u>158.23</u>	4 705	2 374	<u>79</u>	<u>28.88</u>	<u>14.44</u>
26.	Е11-01-015-03 Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм, 100 м2 покрытия - К2 = 17.91; К3 = 5.79; К4 = 17.91; К5 = 6.41; К6 = 1	0.02	<u>15 043.80</u> 4 818.86	<u>1 343.63</u> 533.36	301	96	<u>27</u> 11	<u>30.13</u> 2.64	<u>0.6026</u> 0.0528
27.	Е11-01-015-04 Устройство покрытий на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-03, 100 м2 покрытия - К2 = 17.91; К3 = 8.09; К4 = 17.91; К5 = 6.45; К6 = 1 Объем: 2*6	0.12	<u>2 443.32</u> 183.94	<u>56.71</u> 42.45	293	22	<u>7</u> 5	<u>1.15</u> 0.19	<u>0.138</u> 0.0228
<b>Раздел 3. ПОЛЫ</b>									
28.	Е11-01-008-03 Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой, 1 м3 изоляции - К2 = 17.91; К3 = 5.59; К4 = 17.91; К5 = 8.13; К6 = 1	5	<u>4 562.33</u> 377.54	<u>214.10</u> 92.42	22 812	1 888	<u>1 070</u> 462	<u>2.2</u> 0.45	<u>1.1</u> 2.25
29.	Е11-01-001-01 Уплотнение грунта гравием, 100 м2 площади уплотнения - К2 = 17.91; К3 = 5.58; К4 = 17.91; К5 = 21.72; К6 = 1	0.39	<u>4 952.77</u> 1 299.01	<u>527.81</u> 178.03	1 932	507	<u>206</u> 69	<u>7.7</u> 0.88	<u>3.003</u> 0.3432
30.	Е11-01-002-09 Устройство подстилающих слоев бетонных, 1 м3 подстилающего слоя - К2 = 17.91; К3 = 7.45; К4 = 17.91; К5 = 6.82; К6 = 1	4.7	<u>4 823.63</u> 617.54	<u>2.31</u>	22 671	2 902	<u>11</u>	<u>3.66</u>	<u>17.202</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
31.	E26-01-048-04 Устройство на плоских и криволинейных поверхностях каркаса изоляции из сетки, 100 м2 изолируемой поверхности - K2 = 17.91; K3 = 9.53; K4 = 17.91; K5 = 5.17; K6 = 1	0.39	15 516.26 1 921.74	512.14	6 051	749	200	11.2	10	4.368
32.	E11-01-015-01 Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм, 100 м2 покрытия - K2 = 17.91; K3 = 5.78; K4 = 17.91; K5 = 6.48; K6 = 1	0.39	21 515.27 6 466.23	1 442.34 574.19	8 391	2 522	563 224	40.43 2.84	15.7677 1.1076	
33.	E11-01-015-02 Устройство покрытий на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01, 100 м2 покрытия - K2 = 17.91; K3 = 8.09; K4 = 17.91; K5 = 6.5; K6 = 1 Объем: 39*2	0.78	2 502.59 190.38	56.71 42.45	1 952	148	44 33	1.19 0.19	0.9282 0.1482	
<b>Раздел 4. СТЕНЫ</b>										
34.	E09-05-002-01 Электродуговая сварка при монтаже одноэтажных производственных зданий каркасов в целом, 10 т конструкций - K2 = 17.91; K3 = 7.61; K4 = 17.91; K5 = 5.5; K6 = 1	0.11236	14 938.72 8 916.31	3 652.34	1 679	1 002	410	35.79	4.0213644	
35.	E09-03-002-05 Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м составного сечения массой до 5,0 т, 1 т конструкций - K2 = 17.91; K3 = 5.75; K4 = 17.91; K5 = 5.27; K6 = 1	0.3638	4 579.52 2 110.69	2 132.45 550.55	1 666	768	776 200	11.42 2.11	4.154596 0.767618	
36.	S101-1065 Двутавры с параллельными гранями полок колонные К, сталь спокойная, № 20-24, 26-40, т - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 8.17; K6 = 1	0.2226	46 456.25		10 341					
37.	Прайс-лист. Сталь листовая горячекатаная марки СтЗ толщиной 20-25 мм, т - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 6.44; K6 = 1	0.028	41 366.05		1 158					
38.	Прайс-лист. Сталь листовая горячекатаная марки СтЗ толщиной 30-38 мм, т - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 6.44; K6 = 1	0.1132	41 140.01		4 657					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39.	Е09-03-002-12 Монтаж балок, ригелей перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий при высоте здания до 25 м, 1 т конструкций - К2 = 17.91; К3 = 6.23; К4 = 17.91; К5 = 5.45; К6 = 1	0.2282	7 557.37 3 749.10	3 109.58 755.26	1 725	856	710 172	18.25 2.57	4.16465 0.586474
40.	Прайс-лист. Балки Б1, Б1Н, Б7, Б7Н, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 7.36; К6 = 1	2	13 691.81		27 384				
41.	Е09-03-015-01 Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м, 1 т конструкций - К2 = 17.91; К3 = 5.7; К4 = 17.91; К5 = 5.88; К6 = 1	0.3104	5 192.03 2 779.99	1 872.96 433.06	1 612	863	581 134	15.79 1.56	4.901216 0.484224
42.	Прайс-лист. Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей, т - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 7.06; К6 = 1	0.3104	64 429.56		19 999				
43.	Е09-01-001-08 Монтаж каркасов многоэтажных производственных зданий одно- и многопролетных высотой до 40 м, 1 т конструкций - К2 = 17.91; К3 = 5.87; К4 = 17.91; К5 = 5.63; К6 = 1	0.144	7 505.48 3 266.07	3 108.46 660.34	1 081	470	448 95	16.87 2.41	2.42928 0.34704
44.	Прайс-лист. Швеллеры № 10-14 сталь марки 18сп, т - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 6.96; К6 = 1	0.134	43 973.28		5 892				
45.	Прайс-лист. Сталь листовая горячекатаная марки СтЗпс толщиной 3-5 мм, т - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 6.3; К6 = 1	0.01	41 351.31		414				
46.	Е07-01-044-03 Установка монтажных изделий массой до 20 кг, 1 т стальных элементов - К2 = 17.91; К3 = 6.89; К4 = 17.91; К5 = 4.19; К6 = 1	0.0772	74 732.17 8 771.78	1 984.11	5 769	677	153	42.7	3.29644
47.	Е09-04-006-04 Монтаж ограждающих конструкций стен из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м, 100 м2 - К2 = 17.91; К3 = 5.24; К4 = 17.91; К5 = 5.62; К6 = 1	0.75	62 922.38 32 227.97	27 765.61 8 379.55	47 192	24 171	20 824 6 285	170.24 34.58	127.68 25.935
48.	С201-0284 Панели трехслойные стеновые с обшивками из стальных профилированных листов с утеплителем из минераловатных плит рядовые, толщина утеплителя 120 мм - ПТС 150-С0.7, м2	75	3 744.87		280 865				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.67; K6 = 1								
49. С201-0296	Элементы фасонные (доборные) изготавливаются из оцинкованной стали, т	0.206	68 856.48		14 184				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 5.04; K6 = 1								
50. Е09-03-039-02	Монтаж уголка 90 x 90 x 8, 1 т конструкций	0.1145	10 615.05	922.71	1 215	1 035	106	49.49	5.666605
	- K2 = 17.91; K3 = 7.25; K4 = 17.91; K5 = 5.27; K6 = 1		9 040.97	28.66			3	0.11	0.012595
51. С101-3708	Сталь угловая равнополочная, марка стали СтЗпс, размером 90x90 мм, т	0.1145	37 414.52		4 284				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 8.44; K6 = 1								
52. Е13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021, 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.437	2 103.28	39.96	919	497	17	5.31	2.32047
	- K2 = 17.91; K3 = 3.62; K4 = 17.91; K5 = 3.51; K6 = 1		1 138.36	1.97			1	0.01	0.00437
53. Е13-03-004-07	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ХВ-125, 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.874	3 761.73	38.75	3 288	394	34	2.47	2.15878
	- K2 = 17.91; K3 = 4.68; K4 = 17.91; K5 = 4.91; K6 = 1		451.15	1.97			2	0.01	0.00874
<b>Раздел 5. КРОВЛЯ</b>									
54. Е12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали, 100 м2 покрытия	0.08	57 926.46	192.79	4 634	1 548	15	112.75	9.02
	- K2 = 17.91; K3 = 7.96; K4 = 17.91; K5 = 3.74; K6 = 1		19 345.49	51.94			4	0.2	0.016
55. Е09-04-002-03	Монтаж кровельного покрытия из многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м, 100 м2 покрытия	0.49	18 352.16	9 214.95	8 993	4 046	4 515	45.2	22.148
	- K2 = 17.91; K3 = 5.92; K4 = 17.91; K5 = 5.37; K6 = 1		8 257.23	2 487.52			1 219	9.74	4.7726
56. С201-0284	Панели трехслойные стеновые с обшивками из стальных профилированных листов с утеплителем из минераловатных плит рядовые, толщина утеплителя 120 мм - ПТС 150-С0.7, м2	53.9	3 744.87		201 849				
	Объем: 49*1.1								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.67; K6 = 1								
57. Е12-01-009-02	Устройство желобов подвесных, 100 м желобов	0.14	37 258.54	193.89	5 216	755	27	31.41	4.3974
			5 389.30	41.55			6	0.16	0.0224

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

Объем: 7\*2

- K2 = 17.91; K3 = 7.94; K4 = 17.91; K5 = 4.29; K6 = 1

58. E12-01-008-01

0.36 6 687.11

27.45

2 407

828

10

13.4

4.824

Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.) включая водосточные трубы, с изготовлением элементов труб, 100 м2 фасада (без вычета проемов)

Объем: 6\*2\*3

- K2 = 17.91; K3 = 9.53; K4 = 17.91; K5 = 4.06; K6 = 1

### Раздел 6. ДВЕРИ И ОКНА

59. E09-06-001-01

0.125 16 756.87

1 173.92

2 095

1 919

147

89.49

11.18625

Монтаж конструкций дверей (применительно), 1 т конструкций

- K2 = 17.91; K3 = 8.11; K4 = 17.91; K5 = 5.54; K6 = 1

60. C201-0251

1 37 560.03

37 560

16

0.49

0.06125

Двери стальные утепленные двупольные: ДМ 20.13, шт. Тек.цена

61. E10-01-034-05

0.018 465 144.48

4 260.98

8 373

594

77

187.55

3.3759

Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых, 100 м2 проемов

- K2 = 17.91; K3 = 7.85; K4 = 17.91; K5 = 1.66; K6 = 1

62. E10-01-035-02

0.016 16 015.69

187.64

256

58

3

21.26

0.34016

Установка подоконных досок из ПВХ в панельных стенах, 100 п. м

- K2 = 17.91; K3 = 9.41; K4 = 17.91; K5 = 2.67; K6 = 1

63. C101-2906

1.6 316.79

507

522

3

1.55

2.79

Доски подоконные ПВХ, шириной: 300 мм, м Тек.цена

64. E15-01-070-01

1.8 902.79

1.90

1 625

522

3

1.55

2.79

Облицовка оконных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с устройством водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием, 1 м2 проемов

- K2 = 17.91; K3 = 3.65; K4 = 17.91; K5 = 4.32; K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65. Е15-01-070-02		2.6	957.28 317.90	2.10	2 489	827		1.7	4.42

Облицовка дверных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с установкой наличников из оцинкованной стали с полимерным покрытием, 1 м2 проемов  
 - К2 = 17.91; К3 = 3.56; К4 = 17.91; К5 = 3.83; К6 = 1

#### Раздел 7. ОТМОСТКА ВОКРУГ ЗДАНИЯ

66. Е27-04-001-02	0.037	18 066.61 2 536.77	15 402.89 3 623.19	668	94	570	15.72	0.58164	0.54797
Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, Дресвы, 100 м3 материала основания (в плотном теле) - К2 = 17.91; К3 = 5.18; К4 = 17.91; К5 = 3.57; К6 = 1						134	14.81		
67. С408-0200	4.5	509.68		2 294					
Смесь песчано-гравийная природная, м3 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 11.08; К6 = 1									
68. Е11-01-015-01	0.305	21 515.27 6 466.23	1 442.34 574.19	6 562	1 972	440	40.43	12.33115	0.8662
Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм, 100 м2 покрытия - К2 = 17.91; К3 = 5.78; К4 = 17.91; К5 = 6.48; К6 = 1						175	2.84		
69. Е11-01-015-02	7.32	2 502.59 190.38	56.71 42.45	18 319	1 394	415	1.19	8.7108	1.3908
Устройство покрытий на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01, 100 м2 покрытия Объем: 30.5*24 - К2 = 17.91; К3 = 8.09; К4 = 17.91; К5 = 6.5; К6 = 1						311	0.19		

**ИТОГО ПО СМЕТЕ** 916 336 68 536 55 780 11 605 380.85595 47.915687

#### **МАТЕРИАЛОВ -**

**НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=85 - по стр. 1, 2, 4, 5, 7-10; %=71 - по стр. 6, 11; %=127 - по стр. 13, 66; %=94 - по стр. 15, 16, 19, 20, 64, 65; %=116 - по стр. 21, 46; %=109 - по стр. 22; %=99 - по стр. 25; %=110 - по стр. 26-30, 32, 33, 68, 69; %=89 - по стр. 31; %=81 - по стр. 52, 53; %=107 - по стр. 54, 57, 58; %=105 - по стр. 61, 62)**

35 995  
37 016

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

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 1, 2, 4, 5, 7-10; %=36 - по стр. 6, 11; %=76 - по стр. 13, 66; %=52 - по стр. 15, 16, 19, 20, 54, 57, 58; %=68 - по стр. 21, 46; %=64 - по стр. 22; %=56 - по стр. 25, 31, 52, 53; %=60 - по стр. 26-30, 32, 33, 68, 69; %=50 - по стр. 61, 62; %=44 - по стр. 64, 65)  
**СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -**

649 451      35 478      28 521      188.25596  
8 124      32.966801

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 23, 34, 35, 39, 41, 43, 47, 50, 55, 59)  
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=68 - по стр. 23, 34, 35, 39, 41, 43, 47, 50, 55, 59)

**ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ**

**ВСЕГО ПО СМЕТЕ**

**ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ**

**ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ**

Материалы

Оплата труда рабочих

Эксплуатация машин

в т. ч. оплата труда механизаторов

**ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки**

Значение К зоны

С К зоны

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

Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)

С индекс дефлятором

Трудоемкость в Ч\час

Количество дней командировок (авести продолжит раб дня)

Командировочные (аведите дневная ставка (руб.))

Непредвиденные

**ИТОГО ПО СМЕТЕ**

**ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС**

1 038 415      72 334      49 745      792 021      68 536      55 780      11 605      1 038 415      1.20      1 246 098      1 246 098      1.051      1 309 649      429      53.63      26 815.00      19 645      1 356 109      1 600 208.62

Составил: Инженер ПТС СП «Западные ЭС»

Д.С.Сибирев

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: *Иванов Иван Иванович* (Должность, подпись, Ф.И.О)

Стройка: РПБ Коболдо (строительство)

Объект: Сварочный пост

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2.2**  
(Локальный сметный расчет)  
Технологическое оборудование

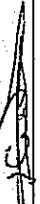
- K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;  
K3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;  
K4 - в т.ч. оплата механизаторов;  
K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.  
K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

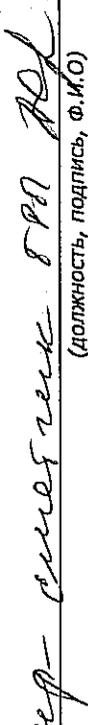
Сметная стоимость: **466.431** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.012** тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: **2.297** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 08.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
			все	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.	E20-06-015-01	1	2 804.73	173.92	2 805	2 279	174	11.77	11.77	
	Установка агрегатов вентиляторных производительностью до 10 тыс.м3/час, 1 агрегат		2 278.69	18.27			18	0.07	0.07	
	- K2 = 17.91; K3 = 6.77; K4 = 17.91; K5 = 4.54; K6 = 1									
2.	Прайс-лист.	1	356 840.00		356 840					
	Универсальный электростатический фильтр ЭЛСТАТ для очистки воздуха ЭФВА 1,5-13, шт.									
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
	<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>				<b>359 645</b>	<b>2 279</b>	<b>174</b>	<b>11.77</b>	<b>11.77</b>	
	<b>СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -</b>				<b>2 805</b>	<b>2 279</b>	<b>174</b>	<b>0.07</b>	<b>0.07</b>	
	<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=1.14 - по стр. 1)</b>				<b>2 619</b>					
	<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=66 - по стр. 1)</b>				<b>1 516</b>					
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -</b>				<b>6 940</b>					
	<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>				<b>363 780</b>					
	<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>				<b>2 619</b>					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЛЬ</b>								
	Материалы				1 516				
	Оплата труда рабочих				357 192				
	Эксплуатация машин				2 279				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				174				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				18				
	Значение К зоны				363 780				
	С К зоны				1.20				
	<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием</b>				436 536				
	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)				436 536				
	С индекс дефлятором				1.051				
	Трудоемкость в ч\час			1	458 799				
	Количество дней командировок (авести продлжит раб дня)			8	12				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб.))			500	1.50				
	Непредвиденные			1.5	750.00				
	<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>				6 882				
	<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС</b>				466 431				
					550 388.58				

Составил: Инженер ПТС СП «Западные ЭС»  Д.С.Сибирев  
(Должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:  С.П. Герасимов  
(Должность, подпись, Ф.И.О)

Стройка: РПБ Коболдо (строительство)

Объект: Сварочный пост

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2.3**  
(Локальный сметный расчет)

Отопление

- 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: **47.468** тыс. руб.  
 монтажных работ: **12.712** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **0.026** тыс.чел.ч  
 Сметная заработная плата: **5.274** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 08.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
			всего	оплата труда осн. раб.	всего	оплата осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Ц08-03-602-02	11	498.79	21.50	5 487	5 244	236	2.39	26.29
	Теллоэлектронагревательный прибор МКТЭН, 1 шт. - К2 = 17.91; К3 = 6.76; К4 = 17.91; К5 = 1; К6 = 1		476.76	2.69			30	0.01	0.11
2.	Прайс-лист. Теллоэлектронагревательный прибор МКТЭН = 2100/3,36, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	11	2 100.00		23 100				
<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>					<b>28 587</b>	<b>5 244</b>	<b>236</b>		<b>26.29</b>
<b>СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>							<b>30</b>		<b>0.11</b>
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=85 - по стр. 1)</b>							<b>236</b>		<b>0.11</b>
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1)</b>							<b>30</b>		<b>0.11</b>
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>					<b>5 487</b>	<b>5 244</b>	<b>236</b>		<b>26.29</b>
<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>					<b>4 483</b>		<b>30</b>		<b>0.11</b>
<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>					<b>2 742</b>		<b>30</b>		<b>0.11</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Материалы				23 106				
	Оплата труда рабочих				5 244				
	Эксплуатация машин				236				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				30				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				35 812				
	Значение К зоны				1.20				
	С К зоны				42 974				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием				42 974				
	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)				1.051				
	С индекс дефлятором				45 166				
	Трудоемкость в Ч\час	1			26				
	Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	8			3.25				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб.)	500			1 625.00				
	Непредвиденные	1.5			677				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				47 468				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС				56 012.24				

Составил: Инженер ПТС СП «Западные ЭС»

 Д.С.Сибирев  
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

 Г.П. Головов  
(должность, подпись, Ф.И.О)

Стройка: РПБ Коболдо (строительство)

Объект: Сварочный пост

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2.4**  
(Локальный сметный расчет)  
Электроосвещение

- 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: **226.752** тыс. руб.  
монтажных работ: **107.071** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.129** тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: **25.074** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 08.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
			всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.	Ц08-03-572-04 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 7.05; K4 = 17.91; K5 = 4.37; K6 = 1	3	3 105.48	612.50	3 105	696	613	3.49	3.49	
			696.34	75.40			75	0.29	0.29	
2.	Прайс-лист. Шкаф учетно-распределительный = 25665,50*1,09/3,36, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	27 975.36		27 975					
3.	Ц08-03-600-02 Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 7.27; K4 = 17.91; K5 = 2.52; K6 = 1	1	194.25	19.19	194	174	19	0.87	0.87	
			173.55	2.69			3	0.01	0.01	
4.	Прайс-лист. Счетчик электроэнергии трехфазный, тип ЦЭ2706-12 5-50А, электронный двухтарифный, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	6 216.00		6 216					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Ц08-01-053-01 Трансформатор тока напряжением до 10 кВ, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 6.73; K4 = 17.91; K5 = 7.04; K6 = 1	3	<u>641.27</u> 470.50	<u>89.04</u> 14.87	1 924	1 411	<u>267</u> 45	<u>2.43</u> 0.06	<u>7.29</u> 0.18
6.	Прайс-лист. Трансформатор тока шинный Т-0,66 = 392,37*1,09/3,36, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	3	<u>427.73</u>		1 283				
7.	Ц08-03-600-01 Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 7.27; K4 = 17.91; K5 = 2.86; K6 = 1	1	<u>88.47</u> 67.88	<u>19.19</u> 2.69	88	68	<u>19</u> 3	<u>0.34</u> 0.01	<u>0.34</u> 0.01
8.	Прайс-лист. Счетчик электроэнергии однофазный, тип ЦЭ6807Б 220 В 5-60А, электронный однотарифный с ЖКИ, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.65; K6 = 1	1	<u>4 865.40</u>		4 865				
9.	Ц08-03-526-01 Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 5.42; K4 = 17.91; K5 = 2.18; K6 = 1	2	<u>673.57</u> 298.74	<u>6.72</u>	1 347	597	<u>13</u>	<u>1.56</u>	<u>3.12</u>
10.	Ц08-03-526-02 Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 6.73; K4 = 17.91; K5 = 2.44; K6 = 1	3	<u>939.99</u> 444.17	<u>27.66</u> 2.69	2 820	1 333	<u>83</u> 8	<u>2.32</u> 0.01	<u>6.96</u> 0.03
11.	Прайс-лист. Выключатель автоматический АД29Р-Е01 = 345,76*1,09/4,88, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>490.39</u>		490				
12.	Прайс-лист. Выключатель автоматический ВА57-39-35-ЭР, трехфазный 125А = 2340,68*1,09/4,88, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>2 551.26</u>		2 551				
13.	Прайс-лист. Выключатель автоматический ВА61-29, однофазный 6,3А = 114,41*1,09/4,88, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>162.41</u>		162				
14.	Прайс-лист. Выключатели автоматические трехфазные ВА57Ф31-39 80А, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>3 014.67</u>		3 015				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15.	Прайс-лист. Выключатели автоматические ВА61-29 на 10 А, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>219.26</u>						
16.	Ц08-03-524-10 Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками <предохранитель-выключатель>, или с тремя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 6.46; K4 = 17.91; K5 = 2.59; K6 = 1	1	<u>1 144.74</u> 576.52	<u>29.78</u> 2.69	1 145	577	<u>30</u> 3	<u>2.89</u> 0.01	<u>2.89</u> 0.01
17.	C504-0294 Ящик однофазный трехполюсный со штепсельным соединителем на ток до 100 А ЯВЗШ-31, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 4.88; K6 = 1	1	<u>7 378.56</u>		7 379				
18.	C509-0680 Лампы газоразрядные высокого давления типа: ДРИ 175, 10 шт. Тек.цена	0.2	<u>2 193.30</u>		439				
19.	Прайс-лист. Лампа компактная люминесцентная в форме спирали, холодный свет = 144,07*1,09/4,88, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>471.40</u>		471				
20.	Ц08-03-593-01 Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды, 100 шт. - K2 = 17.91; K3 = 9.15; K4 = 17.91; K5 = 2.32; K6 = 1	0.01	<u>26 535.19</u> 9 616.77	<u>12 542.18</u> 9 479.76	265	96	<u>125</u> 95	<u>48.2</u> 42.48	<u>0.482</u> 0.4248
21.	Ц08-03-595-02 Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах, 100 шт. - K2 = 17.91; K3 = 8.93; K4 = 17.91; K5 = 1.84; K6 = 1	0.02	<u>94 013.75</u> 58 059.56	<u>31 625.86</u> 22 080.88	1 880	1 161	<u>633</u> 442	<u>291</u> 98.63	<u>5.82</u> 1.9726
22.	Прайс-лист. Светильник пыленепроницаемый под КЛЛ ФЛП03-100-003 = 493-18%*1,09/4,88, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>1 145.72</u>		1 146				
23.	Прайс-лист. Светильник подвесной ГСП 17-150-732 = 4024-18%*1,09/4,88, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	2	<u>4 675.53</u>		9 351				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24.	Ц08-02-148-01 Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг, 100 м кабеля - K2 = 17.91; K3 = 5.15; K4 = 17.91; K5 = 4.72; K6 = 1	1.45	5 325.33 2 400.66	2 620.42 771.03	7 722	3 481	3 800 1 118	12.4 3.39	17.98 4.9155
25.	Ц08-02-400-01 Провод по перфорированным профилям, сечением до 6 мм2, 100 м - K2 = 17.91; K3 = 7.27; K4 = 17.91; K5 = 4.29; K6 = 1	0.05	1 172.45 889.77	19.19 2.69	59	44	1	4.7 0.01	0.235 0.0005
26.	C501-8190 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова: ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил - 3 и сечением 1,5 мм2, 1000 м Тек.цена	0.05	21 176.56		1 059				
27.	C501-8194 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова: ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил - 3 и сечением 4,0 мм2, 1000 м Тек.цена	0.08	51 106.32		4 089				
28.	C501-8201 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова: ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил - 3 и сечением 25 мм2 плюс 1х16, 1000 м Тек.цена	0.03	309 517.45		9 286				
29.	C503-0461 Разветвительная коробка: У994, шт. Тек.цена	3	81.73		245				
30.	Прайс-лист. Коробка ответвительная КОС2, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.43; K6 = 1	1	291.60		292				
31.	Ц08-02-397-01 Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м, 100 м - K2 = 17.91; K3 = 6.73; K4 = 17.91; K5 = 2.92; K6 = 1	0.05	4 593.16 2 025.62	803.36 85.79	230	101	40 4	10.7 0.33	0.535 0.0165
32.	C509-0064 Профиль монтажный, м Тек.цена	5	153.27		766				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33.	Ц08-03-591-04 Выключатель двухлавишный неутропленного типа при открытой проводке, 100 шт. - K2 = 17.91; K3 = 5.58; K4 = 17.91; K5 = 2.24; K6 = 1	0.01	9 690.36 8 758.89	133.25 10.39	97	88	1	43.9 0.04	0.439 0.0004
34.	Прайс-лист. Выключатели и переключатели открытые (степень защиты IP00) ПП1-60/Н4 МЗБ, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	289.79		290				
35.	Ц08-03-591-11 Розетка штепсельная трехполюсная, 100 шт. - K2 = 17.91; K3 = 7.26; K4 = 17.91; K5 = 1.91; K6 = 1	0.11	16 269.76 14 644.65	230.21 31.16	1 790	1 611	25 3	73.4 0.12	8.074 0.0132
36.	C503-0482 Розетка штепсельная с заземляющим контактом, шт. Тек.цена	10	61.22		612				
37.	C503-0470 Розетка открытой проводки двухгнездная с заземлением, шт. Тек.цена	1	64.29		64				
38.	Ц08-02-411-01 Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм, 100 м - K2 = 17.91; K3 = 5.89; K4 = 17.91; K5 = 2.39; K6 = 1	1.4	13 433.88 6 569.03	1 344.33 57.13	18 807	9 197	1 882 80	34.7 0.22	48.58 0.308
39.	C101-2162 Рукава металлические диаметром: 27 мм P3-Ц-X, м Тек.цена	140	38.83		5 436				
40.	Ц08-02-472-02 Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2, 100 м - K2 = 17.91; K3 = 6.69; K4 = 17.91; K5 = 8.84; K6 = 1	0.8	9 134.89 3 142.49	575.34 57.13	7 308	2 514	460 46	16.6 0.22	13.28 0.176
	<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>				<b>136 482</b>	<b>23 149</b>	<b>8 011 1 925</b>		<b>120.385 8.3575</b>
	<b>СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>				<b>72 720</b>	<b>23 149</b>	<b>8 011 1 925</b>		<b>120.385 8.3575</b>
	<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -</b>				<b>23 939</b>				
	<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=85 - по стр. 1, 3, 5, 7, 9, 10, 16, 20, 21, 24, 25, 31, 33, 35, 38, 40)</b>				<b>21 313</b>				
	<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1, 3, 5, 7, 9, 10, 16, 20, 21, 24, 25, 31, 33, 35, 38, 40)</b>				<b>13 038</b>				
	<b>МАТЕРИАЛОВ -</b>				<b>5 436</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				170 833				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				21 313				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				13 038				
	Материалы				105 321				
	Оплата труда рабочих				23 149				
	Эксплуатация машин				8 011				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				1 925				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				170 833				
	Значение К зоны				1.20				
	С К зоны				205 000				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием				205 000				
	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)				1.051				
	С индекс дефлятором				215 455				
	Трудоёмкость в ч\час	1			129				
	Количество дней командировок (звести продолжит раб дня)	8			16.13				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб.))	500			8 065.00				
	Непредвиденные	1.5			3 232				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				226 752				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС				267 567.36				

Составил: Инженер ПТС СП «Западные ЭС»

*Д.С.Сибирев*

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

*Иванов Святослав ГРП*

(должность, подпись, Ф.И.О)

Стройка: РПБ Коболдо (строительство)

Объект: Сварочный пост

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2.5**  
(Локальный сметный расчет)

Охранно-пожарная сигнализация

- 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: **122.784** тыс. руб.  
монтажных работ: **45.947** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.154** тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: **31.411** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 08.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш.	оплата труда осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Ц10-08-002-02 Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиотопный, световой в нормальном исполнении, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 4.27; K4 = 17.91; K5 = 3.39; K6 = 1	3	334.04 325.25	1.41	1 002	976	4	1.68	5.04
2.	Прайс-лист. Извещатель пожарный пламени Пульсар 1-010С, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	5 927.04		5 927				
3.	Прайс-лист. Извещатель пожарный ручной ИПР-К, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	609.84		610				
4.	Прайс-лист. Оповещатель охранно-пожарный комбинированный БИЯ-СЗ, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	1 176.00		1 176				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Ц08-02-401-01 Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок, 100 м - K2 = 17.91; K3 = 6.46; K4 = 17.91; K5 = 1.85; K6 = 1	1	14 012.90 9 768.29	663.51 65.01	14 013	9 768	664 65	51.6 0.25	51.6 0.25
6.	Ц08-02-148-01 Кабель до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг, 100 м кабеля - K2 = 17.91; K3 = 5.15; K4 = 17.91; K5 = 4.72; K6 = 1	0.1	5 325.33 2 400.66	2 620.42 771.03	533	240	262 77	12.4 3.39	1.24 0.339
7.	Прайс-лист. Кабель повышенной пожаробезопасности сеч. 1 x 2 x 05 КПКВ нГ-FRLS, 1000 м - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.01	39 742.72		397				
8.	Прайс-лист. Кабель однопроволочный с медными жилами КСПЭВ-2х05, 1000 м - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.05	11 653.44		583				
9.	Прайс-лист. Кабель однопроволочный с медными жилами КСПЭВ-4х05, 1000 м - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.05	17 977.92		899				
10.	С503-0453 Коробка универсальная марки УК-П, шт.	2	18.37		37				
11.	Ц08-02-411-01 Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм, 100 м - K2 = 17.91; K3 = 5.89; K4 = 17.91; K5 = 2.39; K6 = 1	0.1	13 433.88 6 569.03	1 344.33 57.13	1 343	657	134 6	34.7 0.22	3.47 0.022
12.	С101-2162 Рукава металлические диаметром 27 мм РЗ-Ц-Х, м - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.2; K6 = 1	10	30.89		309				
13.	Ц10-08-001-09 Приборы приемно-контрольные объектовые на 2 луча, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 4.26; K4 = 17.91; K5 = 3.3; K6 = 1	1	1 203.47 1 188.33	1.15	1 203	1 188	1	5.7	5.7
14.	Ц10-02-016-06 Отдельно устанавливаемый преобразователь или блок питания, 1 шт. - K2 = 17.91; K3 = 5.1; K4 = 17.91; K5 = 3.87; K6 = 1	1	2 713.67 2 253.97	267.24 85.25	2 714	2 254	267 85	10.1 0.44	10.1 0.44
15.	Ц08-01-121-01 Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, 1 шт.	1	491.32 398.86		491	399		2.06	2.06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.91; K3 = 1; K4 = 17.91; K5 = 2.62; K6 = 1								
16.	Ц10-08-001-11 Устройства промежуточные на количество лучей 10, 1 шт.	2	903.93 875.62	1.15	1 808	1 751		2	4.2
	- K2 = 17.91; K3 = 4.26; K4 = 17.91; K5 = 4.36; K6 = 1								8.4
17.	Ц102-01-001-03 Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 10, 1 система	1	13 944.56 13 944.56		13 945	13 945			65
	- K2 = 13.46; K3 = 1; K4 = 13.46; K5 = 1; K6 = 1								65
18.	Прайс-лист. Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный С2000-4 "Болид", шт.	1	1 770.00		1 770				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
19.	Прайс-лист. Стабилизированный источник бесперебойного питания 220/12В 2А РИП-12 исп. 04П, шт.	1	1 820.00		1 820				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
20.	Прайс-лист. Аккумулятор герметичный 12В 7А*ч Дельта ДТ 1207, шт.	1	775.00		775				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
21.	Прайс-лист. Радиоповторитель интерфейса С2000-РПИ исп.01 "Болид", шт.	2	2 650.00		5 300				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
22.	Прайс-лист. Устройство коммутационное УК-ВК/02 "Болид", шт.	1	805.00		805				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
	<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>				<b>57 460</b>	<b>31 178</b>		<b>1 334</b>	<b>152.61</b>
	<b>СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>							<b>233</b>	<b>1.051</b>
	<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -</b>				<b>23 144</b>	<b>17 233</b>		<b>1 334</b>	<b>87.61</b>
	<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=71 - по стр. 1, 13, 14, 16; %=85 - по стр. 5, 6, 11, 15)</b>							<b>233</b>	<b>1.051</b>
	<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 13, 14, 16; %=52 - по стр. 5, 6, 11, 15)</b>								
	<b>МАТЕРИАЛОВ -</b>				<b>309</b>				
	<b>СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>				<b>13 945</b>	<b>13 945</b>			<b>65</b>
	<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=58 - по стр. 17)</b>				<b>8 088</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 17)				4 462				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				26 495				
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				92 813				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				22 059				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				13 294				
	Материалы				24 945				
	Оплата труда рабочих				31 178				
	Эксплуатация машин				1 334				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				233				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				66 318				
	Значение К зоны				1.20				
	С К зоны				79 582				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и				106 077				
	оборудованием								
	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент				1.051				
	1,044)								
	С индекс дефлятором				111 487				
	Трудоемкость в ч\час		1		154				
	Количество дней командировок (авести		8		19.25				
	продолжит раб дня)								
	Командировочные (введите дневная ставка (руб.)		500		9 625.00				
	Непредвиденные		1.5		1 672				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				122 784				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС				144 885.12				

Составил: Инженер ПТС СП «Западные ЭС»

  
 Д.С.Сибирев  
 (должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:   
 Т.П. Громов АВ  
 (должность, подпись, Ф.И.О)