Номер п/п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения		Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы	Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов, чел-час.
					Норма	Цена			в т.ч. зарплата машинистов		Обслуж. мех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1. Видеонаблюдение

Подраздел 1. Монтаж кабельной разводки

1	Ц8-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей	м	2 470	24,11	59 551,70	58 736,60	815,10		
2	16-6-9780	Кабель ECS 5e, U/UTP, 4x2x0.51, 24AWG, Cu, LSZH	км	2,52	169 000,00	425 880,00				425 880,00
3	Е21-3-1 применительно	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 25 мм в готовые борозды	1м труб	1 980	86,86	171 982,80	171 982,80			
4	8-4-9622	Труба гофрированная ПНД легкая с протяжкой d=20мм	м	2 000	39,00	78 000,00				78 000,00
5	Е21-2-2	Прокладка винипластовых труб, поставляемых прямыми трубами длиной 5-7 м и диаметром условного прохода до 32 мм, по стенам и	1м труб	53	192,24	10 188,72	8 904,53	1 284,19		
6	8-4-9828	Труба ПНД гладкая жесткая d=32мм	м	54	71,00	3 834,00		782,28		3 834,00
7	1-1-8230	Дюбель-хомут нейлоновый 19-25мм	шт	2 000	8,54	17 080,00				17 080,00
	Итого по подразделу					766 513,33	239 629,72	2 089,6 782,54		524 794
	Итого по разделу					766 513,33	239 629,72	2 089,6 782,54		524 794
	Итого по смете					766 513,33	239 629,72	2 089,6 782,54		524 794
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Накладные расходы от ОЗП, 85 %					204 350,43				
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Сметная прибыль от НР и ПЗ без учета материалов и оборудования, 4 %					17 842,79				
	Всего по смете					988 706,55	239 629,72	2 089,60 782,54		524 794,00
	Скидка (надбавка) %, -2,24839 %					-10 430,56				
	С учетом скидки (надбавки)					978 275,99	239 629,72	2 089,60 782,54		524 794,00
	Итоги по смете Локальная смета 2-17-1-3-4 Внутренние слаботочные сети. Видеонаблюдение. Блок 3									
	Всего					978 275,99	239 629,72	2 089,60 782,54		524 794,00
	Итоги по смете Объектная смета 2-17 Внутренние слаботочные сети									
	Всего					2 808 478,87	714 799,18	6 211,44 2 347,62		1 543 882,00

Объектная смета 4-1 Наружные сети электроснабжения

Локальная смета 4-1-2 Наружные сети электроснабжения 0,4кВ

Акт №1 выполненных работ

по смете 4-1-2 Наружные сети электроснабжения 0,4кВ

Номер п / п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения		Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы	Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов, чел-час.
					Норма	Цена			в т.ч. зарплата машинистов		Обслуж. мех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1. Прокладка кабелей в лотках по паркингу										
1	Е21-14-1	Прокладка лотков металлических штампованных	1м лотка	165		208,94	34 475,10	28 820,55	5 654,55		2 219,25
2	18-3-9624	Лоток кабельный перфорированный стальной 400х80 мм	м	130		2 890,00	375 700,00			375 700,00	
3	18-3-9313	Лоток кабельный перфорированный стальной 80х200х3000мм	м	35		1 199,00	41 965,00			41 965,00	
4	18-3-9627	Угол плоский плавный 90 градусов к лотку 400х80, размер 550х550х80мм, артикул УПТп-400х80, код 32048, Ostec	шт	3		2 532,00	7 596,00			7 596,00	
5	18-3-8999	Переход Т-образный плавный ПТп из оцинкованной стали для кабельных лотков размер 400х200х80мм, Ostec	шт	1		8 306,00	8 306,00			8 306,00	
6	18-3-8950	Перегородка кабельного лотка стальная, h=80мм	м	212,5		322,00	68 425,00			68 425,00	
7	18-3-8315	Соединитель лотковый универсальный Ostec СЛУ-80/100 к лоткам h=80/100мм	шт	16		148,00	2 368,00			2 368,00	
8	1-1-6111	Шпилька резьбовая оцинкованная М8х2000	шт	330		625,00	206 250,00			206 250,00	
9	1-1-8730	Винт 6х10мм с шлицем комби	шт	692		6,00	4 152,00			4 152,00	
10	18-3-8998	Гайка со стопорным буртом М6 CLP1M-N-6, IEK	1000 шт	0,692		7 880,00	5 452,96			5 452,96	
11	18-3-8910	Профиль перфорированный П-образный, размер 32х20х3000 мм, артикул ПП-П, Ostec	м	495		995,00	492 525,00			492 525,00	
12	1-1-9624	Шайба оцинкованная стальная М6	шт	398		3,20	1 273,60			1 273,60	
13	1-1-9628	Гайка шестигранная М8 ГОСТ 5915-70	шт	660		4,00	2 640,00			2 640,00	
14	1-1-9625	Шайба оцинкованная стальная М8	шт	660		3,00	1 980,00			1 980,00	
15	18-3-9676	Анкер стальной забивной DKC М8х30	шт	330		8,00	2 640,00			2 640,00	
16	Ц8-147-13	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 6 кг	м кабеля	396		191,59	75 869,64	63 605,52	12 264,12		2 181,96
17	16-1-9324	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена, не распространяющие горение, на напряжение 1000В, марка АПвБбШнг, число жил	м	403,92		3 149,00	1 271 944,08			1 271 944,08	
18	Ц8-147-12	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 3 кг	м кабеля	74		129,35	9 571,90	8 293,92	1 278,72		216,08
19	16-1-9321	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена, не распространяющие горение, на напряжение 1000В, марка АПвБбШнг, число жил	м	75,48		1 593,00	120 239,64			120 239,64	
20	Ц8-147-11	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 2 кг	м кабеля	50		109,15	5 457,50	4 805,50	652,00		98,00
21	16-1-9318	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена, не распространяющие горение, на напряжение 1000В, марка АПвБбШнг, число жил	м	51		1 220,00	62 220,00			62 220,00	
22	Ц8-147-11	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 2 кг	м кабеля	74		109,15	8 077,10	7 112,14	964,96		145,04
23	16-1-9316	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена, не распространяющие горение, на напряжение 1000В, марка АПвБбШнг, число жил	м	75,48		1 082,00	81 669,36			81 669,36	
24	Ц8-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по	м кабеля	124		90,25	11 191,00	10 099,80	1 091,20		

		установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг								
25	16-3-9830	Кабели контрольные, марка КВВБ, число жил и сечение 4х2,5мм2	м	126,48	378,00	47 809,44		161,20		47 809,44
	Итого по разделу					2 949 800,9	122 739,34	21 905,48		2 805 156,08
								5 020,5		

Раздел 2. Земляные работы

26	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	1м3 грунта	57,91	129,30	7 487,76	352,67	7 135,09		
27	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	1м3 грунта	1,79	713,28	1 276,77	1 276,77	2 074,92		
	Итого по разделу					8 764,54	1 629,6	7 134,95		
								2 075,04		

Раздел 3. Прокладка кабеля и концевых устройств

28	Ц8-146-5	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 6 кг	м кабеля	90	271,15	24 403,50	11 875,50	12 528,00		
29	16-1-9324	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена, не распространяющие горение, на напряжение 1000В, марка АПвБбШнг, число жил	м	91,8	3 149,00	289 078,20		2 728,80		289 078,20
30	Ц8-148-4	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 6 кг	м кабеля	222	176,94	39 280,68	27 991,98	11 290,92		
31	16-1-9324	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена, не распространяющие горение, на напряжение 1000В, марка АПвБбШнг, число жил	м	226,44	3 149,00	713 059,56		2 735,04		713 059,56
32	Ц8-146-4	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг	м кабеля	15	207,28	3 109,20	1 529,70	1 579,50		
33	16-1-9321	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена, не распространяющие горение, на напряжение 1000В, марка АПвБбШнг, число жил	м	15,3	1 593,00	24 372,90		343,95		24 372,90
34	Ц8-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	м кабеля	37	126,75	4 689,75	3 881,67	808,08		
35	16-1-9321	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена, не распространяющие горение, на напряжение 1000В, марка АПвБбШнг, число жил	м	37,74	1 593,00	60 119,82		193,51		60 119,82
36	Ц8-146-3	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг	м кабеля	15	173,38	2 600,70	1 387,95	1 212,75		
37	16-1-9318	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена, не распространяющие горение, на напряжение 1000В, марка АПвБбШнг, число жил	м	15,3	1 220,00	18 666,00		252,90		18 666,00
38	Ц8-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	м кабеля	37	104,26	3 857,62	3 471,71	385,91		
39	16-1-9318	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена, не распространяющие горение, на напряжение 1000В, марка АПвБбШнг, число жил	м	37,74	1 220,00	46 042,80		83,99		46 042,80
40	Ц8-146-3	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг	м кабеля	15	173,38	2 600,70	1 387,95	1 212,75		
41	16-1-9316	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена, не распространяющие горение, на напряжение 1000В, марка АПвБбШнг, число жил	м	15,3	1 082,00	16 554,60		252,90		16 554,60
42	Ц8-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	м кабеля	37	104,26	3 857,62	3 471,71	385,91		
43	16-1-9316	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена, не распространяющие горение, на напряжение 1000В, марка АПвБбШнг, число жил	м	37,74	1 082,00	40 834,68		83,99		40 834,68
44	Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	м кабеля	30	125,15	3 754,50	1 984,20	1 770,30		
45	16-3-9830	Кабели контрольные, марка КВВБ, число жил и сечение 4х2,5мм2	м	30,6	378,00	11 566,80		369,30		11 566,80
46	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	74	71,03	5 256,22	4 749,32	506,90		
47	16-3-9830	Кабели контрольные, марка КВВБ, число жил и сечение 4х2,5мм2	м	75,48	378,00	28 531,44		121,36		28 531,44

48	Ц8-165-4	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	шт	12	12 620,06	151 440,72	52 975,68	98 465,04 21 746,88	
49	16-10-9031	Муфта концевая для 3-х и 4-жильных кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение до 1 кВ, сечением 150-400мм2, с броней Raychem	шт	12	25 651,00	307 812,00			307 812,00
50	Ц8-165-3	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2	шт	4	9 090,16	36 360,64	13 136,40	23 224,24 5 129,28	
51	16-10-9031	Муфта концевая для 3-х и 4-жильных кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение до 1 кВ, сечением 150-400мм2, с броней Raychem	шт	4	25 651,00	102 604,00			102 604,00
52	Ц8-165-1	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2	шт	2	6 521,78	13 043,56	4 926,16	8 117,40 1 792,80	
53	16-10-9016	Муфта концевая для 3-х и 4-жильных кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение до 1 кВ, сечением 4-35мм2, с броней Raychem ERICT	шт	2	16 478,00	32 956,00			32 956,00
54	Ц8-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	м	22	217,32	4 781,04	4 630,34	150,70 21,78	
55	16-7-48	Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ, сечение 16 мм2	т	0,001	3 142 857,00	3 142,86			3 142,86
	Итого по разделу					1 994 379,13	137 400,15	161 637,32 35 856,99	1 695 341,66

Раздел 4. Устройство смотровой камеры или футляров

58	Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1м3 основания	0,687	732,09	502,95	276,99	225,95 85,94	
59	30-8-31	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), М-1000, фракция 20-40 мм	м3	0,79	3 360,00	2 654,40			2 654,40
62	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1м2 стяжки	0,117	200,62	23,47	19,68	3,80 1,42	
63	30-2-8	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М-150	м3	0,002	14 320,00	28,64			28,64
64	30-8-92	Песок природный	м3	0,003	1 600,00	4,80			4,80
68	Е23-13-7	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 2 м в сухих грунтах	1м3 конструкций колодцев	2,5	8 157,00	20 392,50	11 000,60	9 391,90 3 514,75	
69	30-18-9979	Плиты днища для круглых колодцев ПН20	шт	1	33 469,00	33 469,00			33 469,00
70	30-13-9106	Кольцо железобетонное стеновое КС 20-9б	шт	2	24 464,00	48 928,00			48 928,00
71	30-18-9987	Плиты перекрытий колодцев 1ПП20-1 (ГОСТ 8020-90)	шт	1	29 521,00	29 521,00			29 521,00
72	30-13-9050	Кольцо железобетонное опорное регулировочное КО-6	шт	1	4 500,00	4 500,00			4 500,00
73	30-1-6	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В12,5 (М-150)	м3	0,5	13 652,00	6 826,00			6 826,00
74	11-4-15	Люк чугунный с шарниром, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	29 910,00	29 910,00			29 910,00
75	1-1-773	Скобы ходовые	шт	5	500,00	2 500,00			2 500,00
76	Е23-13-5	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м в сухих грунтах	1м3 конструкций колодцев	1,01	10 278,82	10 381,61	5 314,79	5 066,82 1 896,17	
77	30-18-9980	Плиты днища для круглых колодцев ПН15	шт	1	22 125,00	22 125,00			22 125,00
78	30-13-9100	Кольцо железобетонное стеновое КС 15-9	шт	1	17 100,00	17 100,00			17 100,00
79	30-18-9986	Плиты перекрытий колодцев 3ПП15-2 (ГОСТ 8020-90)	шт	1	21 843,00	21 843,00			21 843,00
80	30-13-9050	Кольцо железобетонное опорное регулировочное КО-6	шт	1	4 500,00	4 500,00			4 500,00

81	11-4-10	Люк чугунный тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	25 000,00	25 000,00				25 000,00
82	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	1м3 основания	0,35	997,91	349,27	175,25	174,03 65,12		
83	30-8-92	Песок природный	м3	0,385	1 600,00	616,00				616,00
84	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	1км трубопровода	0,075	191 479,64	14 360,97	8 082,09	6 278,88 1 664,73		
85	8-4-946	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	75,75	1 900,00	143 925,00				143 925,00
	Итого по разделу					439 461,6	24 869,39	21 141,37 7 228,16		393 450,84

Раздел 5. Обратная засыпка и уплотнения грунта

86	Е11-2-1	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1м3 подстилающего слоя	50,7	1 554,08	78 791,86	78 791,86			
87	30-8-92	Песок природный	м3	56,784	1 600,00	90 854,40				90 854,40
88	Е1-17-8	Погрузка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 н (лишний грунт)	1м3 грунта	52,7	104,88	5 527,18	244,00	5 283,18 1 432,91		
89	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза	т	92,225	64,15	5 916,23		5 916,23 1 183,25		
	Итого по разделу					181 089,94	79 035,79	11 199,75 2 616,15		90 854,4

Раздел 6. Испытания/пусконаладка

90	У1-3-2-5	Испытание повышенным напряжением КЛ до 1кВ (0,4кВ)	испытание	2	7 412,40	14 824,80	14 824,80			
	Итого по разделу					14 824,8	14 824,8			
	Итого по смете					5 588 320,92	380 499,08	223 018,87 52 796,84		4 984 802,98
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Накладные расходы от ОЗП, 100 %					433 295,92				
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Сметная прибыль от НР и ПЗ без учета материалов и оборудования, 6 %					62 208,83				
	Всего по смете					6 083 825,67	380 499,08	223 018,87 52 796,84		4 984 802,98
	Итоги по смете Локальная смета 4-1-2 Наружные сети электроснабжения 0,4кВ									
	Всего					6 083 825,67	380 499,08	223 018,87 52 796,84		4 984 802,98
	Итоги по смете Объектная смета 4-1 Наружные сети электроснабжения									
	Всего					6 083 825,67	380 499,08	223 018,87 52 796,84		4 984 802,98

Объектная смета 4-2 Трансформаторная подстанция и распределительный пункт

Локальная смета 4-2-1 Трансформаторная подстанция

Акт №1 выполненных работ

по смете 4-2-1 Трансформаторная подстанция

Номер	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения		Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы		Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов,

п / п					Норма	Цена			в т.ч. зарплата машинистов		чел-час.
											Обслуж. мех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Монтаж оборудования											
1	УСП--27	Трансформаторная подстанция и распределительный пункт (класс жилья: Стандарт, Комфорт)	м2 общей площади	13 930,457		1 831,43	25 512 656,86	1 061 361,52		24 451 295,34	
Итого по разделу							25 512 656,86	1 061 361,52		24 451 295,34	
Итого по смете							25 512 656,86	1 061 361,52		24 451 295,34	
Всего по смете							25 512 656,86	1 061 361,52		24 451 295,34	
Итоги по смете Локальная смета 4-2-1 Трансформаторная подстанция Всего							25 512 656,86	1 061 361,52		24 451 295,34	
Итоги по смете Объектная смета 4-2 Трансформаторная подстанция и распределительный пункт Всего							25 512 656,86	1 061 361,52		24 451 295,34	

Объектная смета 6-1 Наружные сети теплоснабжения

Локальная смета 6-1-1 Наружные сети Теплоснабжения.

Акт №1 выполненных работ

по смете 6-1-1 Наружные сети Теплоснабжения.

Номер п / п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения		Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы	Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов, чел-час.
					Норма	Цена			в т.ч. зарплата машинистов		Обслуж. мех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Земляные работы											
1	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	1м3 грунта	8,6934		129,30	1 124,06	52,94	1 071,11		311,48
2	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,5 м3	1м3 грунта	35,9676		90,69	3 261,90	194,58	3 067,32		843,80
3	Е1-162-2	Разработка траншей с креплением шириной и глубиной до 2 м вручную в грунтах 2 группы	1м3 грунта	3,639		960,31	3 494,57	3 494,57			
4	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза	т	147,385		64,15	9 454,75		9 454,75		1 890,95
5	Е1-20-1	Работа на отвале грунтов 1 группы	1м3 грунта	84,22		9,94	837,15	106,96	730,19		255,19
6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	1м3 основания	4,92		997,90	4 909,67	2 463,39	2 446,32		915,46
7	30-8-92	Песок природный	м3	5,412		1 600,00	8 659,20			8 659,20	
8	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	1м3 грунта	35,9676		21,11	759,28		759,28		246,38
9	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	1м3 грунта	1,1124		436,89	486,00	486,00			

10	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	1м3 уплотненного грунта	37,08	70,20	2 603,02	2 057,20	545,45	
11	Е11-2-1	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1м3 подстилающего слоя	74,74	1 554,05	116 149,70	116 149,70		
12	30-8-92	Песок природный	м3	82,214	1 600,00	131 542,40			131 542,40
13	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	1м3 грунта	10,42	398,06	4 147,79	4 147,79		
14	30-8-92	Песок природный	м3	11,462	1 600,00	18 339,20			18 339,20
	Итого по разделу					305 768,88	129 153,51	18 074,57	158 540,8
								4 463,44	

Раздел 2. Монтаж ЖБИ

Подраздел 1. Монтаж колодцев, камер

15	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	1м2 площади уплотнения	14,6	41,85	611,01	486,33	124,68	
16	30-8-32	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), М-1000, фракция свыше 40 мм	м3	0,7446	3 360,00	2 501,86		47,01	2 501,86
17	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	1м3	1,44	852,95	1 228,25	918,36	309,87	
18	30-1-9909	Бетон сульфатостойкий класса В12,5 (М-150)	м3	1,4688	13 920,00	20 445,70		116,91	20 445,70
19	Е7-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	1шт сборных конструкций	6	1 767,77	10 606,62	2 998,86	7 607,70	
20	30-13-9947	Блоки фундаментные сплошные из тяжелого бетона ГОСТ 13579-78 ФБС 24-4-6-Т	шт	6	12 477,00	74 862,00		2 675,52	74 862,00
21	30-1-6	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В12,5 (М-150)	м3	0,0282	13 852,00	390,63			390,63
22	Е7-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	1шт сборных конструкций	4	1 140,27	4 561,08	1 388,72	3 172,36	
23	30-13-9941	Блоки фундаментные сплошные из тяжелого бетона ГОСТ 13579-78 ФБС 12-4-6-Т	шт	4	6 606,00	26 424,00		1 108,36	26 424,00
24	30-1-6	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В12,5 (М-150)	м3	0,0284	13 852,00	393,40			393,40
25	Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	1шт сборных конструкций	4	809,19	3 236,76	985,80	2 250,96	
26	30-1-6	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В12,5 (М-150)	м3	0,0164	13 852,00	227,17		784,56	227,17
27	30-13-9940	Блоки фундаментные сплошные из тяжелого бетона ГОСТ 13579-78 ФБС 12-4-3-Т	шт	4	4 679,00	18 716,00			18 716,00
28	Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	1м3 сборных железобетонных	1,28	8 698,41	11 133,96	3 392,26	7 741,70	
29	30-13-9099	Кольцо железобетонное стеновое КС 10-9	шт	2	8 440,00	16 880,00		2 493,06	16 880,00
30	30-18-9898	Плиты перекрытий тепловых камер ПО-1	шт	1	37 798,00	37 798,00			37 798,00
31	30-18-9983	Плиты перекрытий колодцев ПП10-1 (ГОСТ 8020-90)	шт	2	6 835,00	13 670,00			13 670,00
32	30-13-9050	Кольцо железобетонное опорное регулировочное КО-6	шт	4	4 128,00	16 512,00			16 512,00
35	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	1м2 поверхности	66,9	135,30	9 051,57	8 218,67	832,91	
36	1-1-403	Мастика битумно-полимерная	кг	46,83	443,90	20 787,84		314,43	20 787,84

37	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	1м3 железобетонных и	1,54	10 802,18	16 635,36	7 202,33	9 433,02 2 701,24	
38	30-1-4	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В7,5 (М-100)	м3	0,20482	13 138,00	2 690,93			2 690,93
39	30-8-16	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), М-400, фракция 20-40 мм	м3	0,34804	3 840,00	1 336,47			1 336,47
40	30-13-9099	Кольцо железобетонное стеновое КС 10-9	шт	2	8 440,00	16 880,00			16 880,00
41	30-13-9093	Кольцо железобетонное стеновое КС 10-9 а	шт	2	8 461,00	16 922,00			16 922,00
42	30-13-9097	Кольцо железобетонное стеновое КС 7-3	шт	4	4 954,00	19 816,00			19 816,00
43	30-13-9050	Кольцо железобетонное опорное регулировочное КО-6	шт	2	4 128,00	8 256,00			8 256,00
44	30-18-9983	Плиты перекрытий колодцев ПП10-1 (ГОСТ 8020-90)	шт	2	6 835,00	13 670,00			13 670,00
45	30-18-9981	Плиты днища для круглых колодцев ПН10	шт	2	11 101,00	22 202,00			22 202,00
47	1-1-773	Скобы ходовые	шт	18	500,00	9 000,00			9 000,00
48	1-1-403	Мастика битумно-полимерная	кг	31,073	443,90	13 793,30			13 793,30
49	Е8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция стен и фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	1м2 поверхности	0,44	139,69	61,46	45,38	16,08 6,02	
50	1-1-8008	Гидроизоляционная лента MasterSeal 910	м	1,848	2 964,30	5 478,03			5 478,03
51	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	1м3 кладки	2,6	3 950,48	10 271,25	7 757,28	2 513,99 933,11	
52	30-6-7	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250х120х65 мм, М-100	1000шт	1,04	57 000,00	59 280,00			59 280,00
53	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	1м2 площади уплотнения	10,8	41,85	451,98	359,75	92,23 34,78	
54	30-8-32	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), М-1000, фракция свыше 40 мм	м3	0,5508	3 360,00	1 850,69			1 850,69
55	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1м3 подстилающего слоя	1,08	1 847,31	1 995,09	1 995,09		
56	30-1-4	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В7,5 (М-100)	м3	1,1016	13 138,00	14 472,82			14 472,82
57	30-8-92	Песок природный	м3	0,3348	1 600,00	535,68			535,68
	Итого по подразделу					525 637,08	35 748,8	34 095,77 11 214,99	455 792,5
	Итого по разделу					525 637,08	35 748,8	34 095,77 11 214,99	455 792,5

Раздел 3. Монтаж трубопроводов, арматуры, фасонных изделий

Подраздел 1. Монтаж трубопроводов, арматуры, фасонных изделий

58	Е24-204-2	Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков	км	0,012	649 753,61	7 797,04	5 421,40	2 375,64 618,18	
59	8-6-506	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 108 4 2 ППУ ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	12	7 524,00	90 288,00			90 288,00
60	Е24-204-4	Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков	км	0,006	606 918,54	3 641,51	2 544,11	1 097,40 287,10	

61	8-6-516	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 76 3,5 2 ППУ ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	6	5 301,00	31 806,00			31 806,00
62	Е27-81-4 применительно	Укладка маркировочной ленты	1м2 поверхности	6	20,21	121,26	73,44	47,82 15,06	
63	1-1-2169	Лента маркировочная шириной 200мм	м	30	29,50	885,00			885,00
64	Е24-205-4	Установка фасонных изделий стальных предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков	шт	10	12 466,29	124 662,90	96 504,10	28 158,80 7 647,00	
65	8-6-9859	Тройниковое ответвление стандартное Ст108х4,0-45х3,0-2/2-ППУ-ПЭ с накладкой 4х30	шт	1	25 656,00	25 656,00			25 656,00
66	8-10-9091	Тройниковое ответвление Ст108х4,0-45х3,0-2-ППУ-ПЭ, с накладкой L=1300 мм, L1=1160 мм, ГОСТ 30732-2006	шт	1	27 024,00	27 024,00			27 024,00
67	8-6-9601	Отвод Ст 108 4 90°-2 ППУ ПЭ-200 ГОСТ 30732 2006	шт	2	45 892,00	91 784,00			91 784,00
68	8-6-9538	Отвод нестандартный Ст 108х4-90°-2-ППУ-ПЭ L1=980мм, L2=800мм с накладкой ГОСТ 30732-2006	шт	2	24 198,00	48 396,00			48 396,00
69	8-4-9539	Отвод нестандартный Ст 108х4,0-90-2-ППУ-ОЦ-650-КВ-Т L1=500мм, L2=1200мм с металлической заглушкой изоляции и кабелем	шт	2	36 068,00	72 136,00			72 136,00
70	8-6-9643	Отвод нестандартный Ст 108х4-90°-2-ППУ-ПЭ L1=1200мм, L2=1000мм ГОСТ 30732-2006	шт	2	32 634,00	65 268,00			65 268,00
71	Е24-205-3	Установка фасонных изделий стальных предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков	шт	6	11 393,51	68 361,06	53 493,90	14 867,16 4 097,16	
72	8-6-9557	Тройниковое ответвление нестандартное Ст76х4-32х3,0-2/2-ППУ-ПЭ с накладкой, L=1300мм, L1=1070мм ГОСТ 30732-2006	шт	1	25 469,90	25 469,90			25 469,90
73	8-6-9861	Тройниковое ответвление стандартное Ст76х4-32х3,0-2/2-ППУ-ПЭ с накладкой 4х30	шт	1	22 122,00	22 122,00			22 122,00
74	8-6-9605	Отвод нестандартный Ст 76 4 90°-2 ППУ ПЭ L1=1000мм, L2=1300мм	шт	2	20 136,00	40 272,00			40 272,00
75	8-4-9538	Отвод нестандартный Ст 76х4,0-90-2-ППУ-ОЦ-650-КВ-Т L1=500мм, L2=1200мм с металлической заглушкой изоляции и кабелем	шт	2	30 578,00	61 156,00			61 156,00
76	Е24-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	1комплект	2	3 984,38	7 968,76	3 635,90	4 332,86 1 020,44	
77	9-4-9708	Кран шаровый с ручным приводом полнопроходной Ст 108х4-2-ППУ-ПЭ-Балломакс-ПП ГОСТ 30732-2006	шт	2	194 505,00	389 010,00			389 010,00
78	Е24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	1комплект	4	2 303,01	9 212,04	4 134,44	5 077,64 1 213,96	
79	9-4-9705	Кран шаровый неполнопроходной с металлической заглушкой Ст 32х3-2-ППУ-ПЭ-Балломакс-650-НП ГОСТ 30732-2006	шт	2	58 531,00	117 062,00			117 062,00
80	9-4-9706	Кран шаровый неполнопроходной с металлической заглушкой Ст 45х3-2-ППУ-ПЭ-Балломакс-650-НП-М3И ГОСТ 30732-2006	шт	2	81 962,00	163 924,00			163 924,00
81	1-1-9360	Т-образный ключ для шаровых кранов в ППУ изоляции	шт	2	9 634,00	19 268,00			19 268,00
87	Е16-30-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 200 мм	1сальник	4	1 287,99	5 151,96	5 131,48	20,48	
88	8-10-9033	Манжеты резиновые стенового ввода СВ-160	шт	2	8 968,00	17 936,00			17 936,00
89	8-10-9029	Манжеты резиновые стенового ввода СВ-200	шт	2	10 676,00	21 352,00			21 352,00
	Итого по подразделу					1 557 731,44	170 938,78	55 977,77 14 898,96	1 330 814,9

Подраздел 2. Контроль качества сварных соединений

90	Е25-122-7	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром до 100 мм методом радиографирования, избыточное давление	1стык	36	3 614,12	130 108,32	24 806,88	105 301,44 39 730,32	
91	Е25-122-10	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 200 мм методом радиографирования, избыточное давление	1стык	2	4 921,10	9 842,20	2 008,54	7 833,64 2 955,64	

	Итого по подразделу					139 950,34	26 815,43	113 134,91 42 685,87			

Подраздел 3. Изоляция стыков

92	Ц12-748-2 применительно	Нагрев и усадка муфты по концам мягким пламенем пропанбутановой горелкой, Н5=0,7, Н2=0,7, Н4=0,505	стык	38	4 794,35	182 185,30	69 082,86	113 102,44 14 571,48			139,84
93	8-10-8030	Комплект изоляции стыка стальных труб в полиэтиленовой оболочке МФЛ-1000М KZ, d=355мм	шт	2	28 046,00	56 092,00			56 092,00		
94	8-10-8031	Комплект изоляции стыка стальных труб в полиэтиленовой оболочке МФЛ-1000М KZ, d=200мм	шт	16	9 831,00	157 296,00			157 296,00		
95	8-10-8032	Комплект изоляции стыка стальных труб в полиэтиленовой оболочке МФЛ-1000М KZ, d=160мм	шт	12	8 403,00	100 836,00			100 836,00		
96	8-10-8033	Комплект изоляции стыка стальных труб в полиэтиленовой оболочке МФЛ-1000М KZ, d=140мм	шт	4	7 331,00	29 324,00			29 324,00		
97	8-6-9908	Комплект для изоляции стыков D-108/200 мм	шт	2	5 049,00	10 098,00			10 098,00		
98	8-6-9906	Комплект для изоляции стыков D-76/160 мм	шт	2	4 774,00	9 548,00			9 548,00		
	Итого по подразделу					545 379,3	69 082,86	113 102,44 14 571,48	363 194		139,84
	Итого по разделу					2 243 061,08	266 837,07	282 215,12 72 156,31	1 694 008,9		139,84

Раздел 4. Монтаж систем ОДК

101	Ц8-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей	м	4	39,10	156,40	153,76	2,60 1,32			
102	16-6-9989	Комплект удлинения с 3-х жильным кабелем вывода NYM 3х1,5мм для соединения стационарного детектора с терминалом	шт	4	2 127,00	8 508,00			8 508,00		
103	Ц8-144-1	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 2,5 мм2	шт	76	66,79	5 076,04	5 076,04				
	Итого по разделу					13 740,49	5 229,88	2,61 1,3	8 508		
	Итого по смете					3 088 207,53	436 969,25	334 388,07 87 836,03	2 316 850,2		139,84
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Накладные расходы от ОЗП, 100 %					524 805,28					139,84
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Сметная прибыль от НР и ПЗ без учета материалов и оборудования, 6 %					77 769,76					279,68
	Всего по смете					3 690 782,57	436 969,25	334 388,07 87 836,03	2 316 850,20		139,84
	Скидка (надбавка) %, -9,14179 %					-125 602,01					559,36
	С учетом скидки (надбавки)					3 565 180,56	436 969,25	334 388,07 87 836,03	2 316 850,20		139,84

Акт №2 выполненных работ

по смете 6-1-1 Наружные сети Теплоснабжения.

Номер п / п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения		Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы	Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов, чел-час.
					Норма	Цена			в т.ч. зарплата машинистов		Обслуж. мех

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 2. Монтаж ЖБИ									
		Подраздел 1. Монтаж колодцев, камер									
33	Е23-24-1	Установка люка	1шт	4		797,22	3 188,88	2 727,00	461,88 175,68		
34	11-4-16	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4		28 899,00	115 596,00			115 596,00	
46	11-4-16	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2		28 899,00	57 798,00			57 798,00	
	Итого по подразделу						176 582,88	2 727	461,88 175,68	173 394	
	Итого по разделу						176 582,88	2 727	461,88 175,68	173 394	
		Раздел 3. Монтаж трубопроводов, арматуры, фасонных изделий									
		Подраздел 1. Монтаж трубопроводов, арматуры, фасонных изделий									
82	Е34-108-4	Установка указателя на стене	1шт	9		307,88	2 770,92	2 770,92			
83	31-1-9852	Таблички указательно-информационные, размер 210х150 мм	шт	6		1 300,00	7 800,00			7 800,00	
	Итого по подразделу						10 570,91	2 770,91		7 800	
	Итого по разделу						10 570,91	2 770,91		7 800	
		Раздел 4. Монтаж систем ОДК									
99	Ц8-545-1	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне	шт	2		1 624,14	3 248,28	3 121,14	127,14 14,82		
100	18-1-9916	Терминал концевой КТ-15/Ш	шт	2		16 261,47	32 522,94			32 522,94	
104	Е24-114-2	Устройство контрольного пункта	1шт	2		1 793,60	3 587,20	2 492,36	1 094,84 409,72		
105	1-1-9692	Ковер навесной	шт	2		12 181,00	24 362,00			24 362,00	
106	Ц10-950-1	Контрольные и приемосдаточные испытания системы ОДК	объект	1		308 941,00	308 941,00	308 941,00			
	Итого по разделу						372 661,41	314 554,49	1 221,98 424,54	56 884,94	
	Итого по смете						559 815,2	320 052,41	1 683,86 600,23	238 078,94	
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Накладные расходы от ОЗП, 100 %						320 652,64				
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Сметная прибыль от НР и ПЗ без учета материалов и оборудования, 6 %						38 543,33				
	Всего по смете						919 011,17	320 052,41	1 683,86 600,23	238 078,94	
	Скидка (надбавка) %, -9,14179 %						-62 249,39				
	С учетом скидки (надбавки)						856 761,78	320 052,41	1 683,86	238 078,94	

Итоги по смете Локальная смета 6-1-1 Наружные сети Теплоснабжения. Всего							600,23			
						4 421 942,34	757 021,66	336 071,93 88 436,26	2 554 929,14	139,84
Итоги по смете Объектная смета 6-1 Наружные сети теплоснабжения Всего						4 421 942,34	757 021,66	336 071,93 88 436,26	2 554 929,14	139,84

Объектная смета 7-1 Благоустройство и озеленение

Локальная смета 7-1-6 Устройство дворового освещения

Акт №1 выполненных работ

по смете 7-1-6 Устройство дворового освещения

Номер п / п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения: Норма	На един. измерения: Цена	Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы: в т.ч. зарплата машинистов	Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов, чел-час.: Обслуж. мех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1. Устройство дворового освещения									
32	18-3-8406	Щит управления наружным освещением ЩРОУУО 160-6 [стоимость разделено на 3 объекта]	шт	1		752 217,00	752 217,00			752 217,00	
	Итого по разделу						752 217			752 217	
	Итого по смете						752 217			752 217	
	Всего по смете						752 217,00			752 217,00	

Акт №2 выполненных работ

по смете 7-1-6 Устройство дворового освещения

Номер п / п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения: Норма	На един. измерения: Цена	Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы: в т.ч. зарплата машинистов	Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов, чел-час.: Обслуж. мех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1. Устройство дворового освещения									
33	Е21-3-2	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 32 мм в готовые борозды	1м труб	173							
34	8-4-9828	Труба ПНД гладкая жесткая d=32мм	м	175		104,00	18 200,00			18 200,00	
35	Ц8-148-1 применительно	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	172							
36	16-1-485	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и	1000м	0,175		450 000,00	78 750,00			78 750,00	
37	30-13-14	Фундаменты железобетонные для опор	шт	6		7 400,00	44 400,00			44 400,00	

	применительно	контактной сети [комплект с фундаментных закладных с анкерными болтами и гайками]						
38	Ц8-596-1	Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции на земле, с лампой 500 Вт	шт	6				
39	17-1-9702	Светильник светодиодный, парковый, 20Вт, h=630мм, LI-2003B-LED, Led Innovation	шт	6	42 500,00	255 000,00		255 000,00
40	2-1-9899 применительно	Кронштейн опор освещения типа "ИВА" вылет 1,5 м угол наклона 20° [для установки прожекторов]	шт	6	5 000,00	30 000,00		30 000,00
	Итого по разделу					426 350		426 350
	Итого по смете					426 350		426 350
	Всего по смете					426 350,00		426 350,00

Акт №3 выполненных работ

по смете 7-1-6 Устройство дворового освещения

Номер п / п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения		Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы	Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов, чел-час.
					Норма	Цена			в т.ч. зарплата машинистов		Обслуж. мех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1. Устройство дворового освещения										
1	Е1-165-6	Копание вручную ям без креплений с откосами глубиной до 1,5 м в грунтах 2 группы для стоек и столбов	1м3 грунта	3,5		713,28	2 496,48	2 496,48			
2	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	1м3 грунта	165,9		713,28	118 333,15	118 333,15			
3	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	1м3 грунта	160		398,07	63 691,20	63 691,20			
4	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	1м3 уплотненного грунта	160		70,20	11 232,00	8 878,40	2 353,60		
5	Е33-204-1	Установка стальных опор, массой до 0,5 т и количеством анкерных болтов до 8, на наружных фундаментах "с нуля"	1опора	28		12 411,19	347 513,32	180 421,92	167 091,40		
6	18-3-9637	Опора освещения металлическая, двухступенчатая высотой 3,5м, Led Innovation	шт	28		41 200,00	1 153 600,00		56 975,52	1 153 600,00	
7	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	1м2 поверхности	114,24		135,30	15 456,67	14 034,38	1 422,29		
8	30-13-14 применительно	Фундаменты железобетонные для опор контактной сети [Комплект с фундаментных закладных с анкерными болтами и гайками]	шт	28		7 000,00	196 000,00		536,93	196 000,00	
9	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	774,5		71,03	55 012,74	49 707,41	5 305,33		
10	16-1-485	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВВГЦнг, число жил и	1000м	0,79		450 000,00	355 500,00		1 270,18	355 500,00	
11	Ц8-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	124		90,25	11 191,00	10 099,80	1 091,20		
12	16-7-9960	Провод гибкий, соединительный, со скрученными медными жилами с ПВХ изоляцией, с ПВХ оболочкой, на напряжение до	м	126		135,00	17 010,00		161,20	17 010,00	
13	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	176		71,03	12 501,28	11 295,68	1 205,60		
14	16-7-9961	Провод гибкий, соединительный, со скрученными медными жилами с ПВХ изоляцией, с ПВХ оболочкой, на напряжение до	м	180		215,00	38 700,00		288,64	38 700,00	
15	Е22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб	1км	0,083		155 009,27	12 865,77	8 031,42	4 834,35		

		диаметром 50 мм	трубопровода						
16	8-4-9828	Труба ПНД гладкая жесткая d=32мм	м	84	95,00	7 980,00		1 270,51	7 980,00
17	Е21-3-2	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 32 мм в готовые борозды	1м труб	699	91,24	63 776,76	63 776,76		
18	8-4-9828	Труба ПНД гладкая жесткая d=32мм	м	706	95,00	67 070,00			67 070,00
19	Е21-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 25 мм в готовые борозды	1м труб	178	86,86	15 461,08	15 461,08		
20	8-4-9623	Труба гофрированная ПНД легкая с протяжкой d=25мм	м	180	70,00	12 600,00			12 600,00
21	Ц8-596-1	Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции на земле, с лампой 500 Вт	шт	28	933,81	26 146,68	23 992,36	2 154,32 383,32	
22	17-3-9962	Светильник светодиодный парковый 60Вт, 220В, IP65, размеры 520х317, код LI-1000A	шт	28	104 500,00	2 926 000,00			2 926 000,00
23	Ц8-596-3	Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции на крыше здания, с лампой 500 Вт	шт	6	1 754,20	10 525,20	9 813,24	711,96 82,98	
24	17-3-9877	Прожектор светодиодный LI-002-50W, 50Вт, 2х5000Лм, 4000К, IP66, Led Innovaions	шт	6	26 200,00	157 200,00			157 200,00
25	Ц8-353-2	Кронштейн «Переход» на: стене	1 шт	6	739,76	4 438,56	3 008,34	1 430,22 250,08	
26	2-1-9899 применительно	Кронштейн опор освещения типа "ИВА" вылет 1,5 м угол наклона 20° [для установки прожекторов]	шт	6	5 000,00	30 000,00			30 000,00
27	18-1-9711	Коробка распределительная размерами 139х119х70, степень защиты IP67 для наружного монтажа	шт	6	350,00	2 100,00			2 100,00
28	Ц8-82-1	Зажим наборный без кожуха	шт	140	231,65	32 431,00	32 340,00	91,00	
29	18-4.-9917	Прокалывающий зажим SL9.21, код 6418677403828, Ensto	шт	140	115,00	16 100,00			16 100,00
30	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	28	782,61	21 913,08	20 708,24	1 204,84 210,56	
31	18-1-7500	Автоматический выключатель ВА 47-29 1Р 6А	шт	28	315,00	8 820,00			8 820,00
	Итого по разделу					5 813 669,5	636 095,74	188 893,76 61 427,31	4 988 680
	Итого по смете					5 813 669,5	636 095,74	188 893,76 61 427,31	4 988 680
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Накладные расходы от ОЗП, 100 %					697 523,05			
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Сметная прибыль от НР и ПЗ без учета материалов и оборудования, 6 %					91 350,75			
	Всего по смете					6 602 543,30	636 095,74	188 893,76 61 427,31	4 988 680,00
	Итоги по смете Локальная смета 7-1-6 Устройство дворового освещения								
	Всего					7 781 110,30	636 095,74	188 893,76 61 427,31	6 167 247,00
	Итоги по смете Объектная смета 7-1 Благоустройство и озеленение								
	Всего					7 781 110,30	636 095,74	188 893,76 61 427,31	6 167 247,00

Встроенный автопаркинг	22 518 853,38	14 748 649,66
Внутренние электромонтажные работы	30 090 872,48	17 815 160,18
Внутренные слаботочные сети	2 896 476,87	1 543 962,00
Наружные сети электроснабжения	6 083 825,67	4 984 802,98
Трансформаторная подстанция и распределительный пункт	25 512 656,86	24 451 295,34
Наружные сети теплоснабжения	4 421 942,34	2 554 929,14
Благоустройство и озеленение	7 781 110,30	6 167 247,00

Уполномоченная компания:

Директор _____ Подгатец В.И
(подпись) (ФИО)

Технадзор _____
(подпись) (ФИО)

Технадзор _____
(подпись) (ФИО)

Сметчик _____ Ергалиева Н.С
(подпись) (ФИО)

Генподрядчик:

Директор _____ Исмагулов А.Б.
(подпись) (ФИО)

Начальник Участка _____ Кокымбаев Б.А
(подпись) (ФИО)

Начальник ПТО _____ Вапсанов А.М.
(подпись) (ФИО)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1. Первый этаж

Подраздел Горизонтальные конструкции - ЛМ

62	ВІ-07-01-04-01	Изготовление и монтаж металлического забора, лестничных ограждений, площадок, косоуров, балок	т	0,8267		169 642,86	140 243,75	140 243,75			
63	ТССЦ1-1-8990	Трубы стальные электросварные профильные квадратные ГОСТ 8639-82 120х120х5мм	т	0,083		218 750,00	18 156,25				18 156,25
64	ТССЦ1-1-4535	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 56 мм 56 мм 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,102		224 107,00	22 858,91				22 858,91
65	ТССЦ1-1-4890	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 24П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ	т	0,478		383 929,00	183 518,06				183 518,06
66	ТССЦ1-1-4888	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ	т	0,17		292 850,00	49 784,50				49 784,50
67	ВІ-12-02-01-02	Огрунтовка металлических поверхностей за 2 раза	м2	11,3		331,94	3 750,92	3 026,82			724,10
68	ВІ-06-05-02-02	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких ЛС 12-1	шт	36		3 460,17	124 566,08	22 500,00			102 066,08
	Итого по разделу						542 878,48	165 770,57			377 107,91
	Всего по смете						542 878,48	165 770,57			377 107,91

Акт 5 выполненных работ

по смете 2-3-1-2 Каркас здания. Блок 2

Номер п / п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения		Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы	Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов, чел-час.
					Норма	Цена			в т.ч. зарплата машинистов		Обслуж. мех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 3. Третий этаж

Подраздел Кладка наружных стен с перемычками

129	ВІ-08-01-01-09	Кладка наружных и внутренних стен толщиной 510мм из полуторного полнотелого кирпича	м3	207,7		28 743,23	5 969 968,87	2 105 189,04			3 864 779,83
130	ТССЦ1-1-8383	Шнур уплотнительный Вилатерм d=30мм	мп	6		96,40	578,40				578,40
131	ТССЦ1-3-9967	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБ-С-35 толщиной 20мм	м3	0,05		19 700,00	985,00				985,00
132	ВІ-07-01-01-04	Армирование кладки	т	1,8		348 214,29	626 785,72	233 035,72			393 750,00

133	ВІ-08-01-01-07	Кладка наружных и внутренних стен толщиной 380мм из полуторного полнотелого кирпича (250х120х88мм)	м3	124	28 625,50	3 549 562,00	1 256 829,28	2 292 732,72
134	ВІ-08-03-01-01	Заделка примыканий плит перекрытий и кладки с внутренней стороны наружных стен при толщине стен до 250мм	мп	268,6	1 476,43	396 568,61	71 947,20	324 621,42
135	ВІ-06-02-01-20	Укладка перемычек 3ПБ25-8П	шт	26	3 347,13	87 025,25		87 025,25
136	ВІ-06-02-01-27	Укладка перемычек 5ПБ21-27П	шт	18	5 926,13	106 670,25		106 670,25
137	ВІ-06-02-01-28	Укладка перемычек 5ПБ25-27П	шт	13	8 533,13	110 930,63		110 930,63

Подраздел Кладка внутренних стен и перегородок с перемычками

157	ВІ-06-02-01-06	Укладка перемычек 2ПБ13-1П	шт	8	1 103,13	8 825,00		8 825,00
158	ВІ-06-02-01-15	Укладка перемычек 3ПБ13-37П	шт	16	1 937,13	30 994,00		30 994,00
159	ВІ-06-02-01-16	Укладка перемычек 3ПБ16-37П	шт	21	2 294,13	48 176,63		48 176,63
160	ВІ-06-02-01-19	Укладка перемычек 3ПБ21-8П	шт	25	2 856,13	71 403,13		71 403,13
161	ВІ-06-02-01-26	Укладка перемычек 5ПБ18-27П	шт	2	5 479,13	10 958,25		10 958,25
162	ВІ-06-02-01-09	Укладка перемычек 2ПБ19-3П	шт	16	1 653,13	26 450,00		26 450,00
163	ВІ-06-02-01-17	Укладка перемычек 3ПБ18-37П	шт	6	2 712,13	16 272,75		16 272,75
164	ВІ-12-02-01-02	Огрунтовка металлических поверхностей за 2 раза	м2	35	331,94	11 617,90	9 375,10	2 242,80

Подраздел Горизонтальные конструкции - ПМ

165	ВІ-06-03-02-65	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК68-15-8)	шт	20	72 847,12	1 456 942,40	25 000,00	1 431 942,40
166	ВІ-06-03-02-64	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК68-12-8)	шт	3	53 695,12	161 085,36	3 750,00	157 335,36
167	ВІ-06-03-02-57	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК63-15-8)	шт	1	51 777,12	51 777,12	1 250,00	50 527,12
168	ВІ-06-03-02-56	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК63-12-8)	шт	10	41 321,12	413 211,20	12 500,00	400 711,20
169	ВІ-06-03-02-45	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК57-15-8)	шт	6	47 044,12	282 264,72	7 500,00	274 764,72
170	ВІ-06-03-02-44	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК57-12-8)	шт	4	33 793,12	135 172,48	5 000,00	130 172,48
171	ВІ-06-03-02-43	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК57-10-8)	шт	2	32 470,12	64 940,24	2 500,00	62 440,24
172	ВІ-06-03-02-38	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК54-15-8)	шт	6	44 677,12	268 062,72	7 500,00	260 562,72
173	ВІ-06-03-02-37	Укладка плит перекрытий с опиранием на две	шт	3	32 130,12	96 390,36	3 750,00	92 640,36

		стороны- площадью до 10м2 (ПК54-12-8)						
174	ВІ-06-03-02-24	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК48-15-8)	шт	4	40 175,12	160 700,48	5 000,00	155 700,48
175	ВІ-06-03-02-09	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК42-15-8)	шт	7	26 816,12	187 712,84	8 750,00	178 962,84
176	ВІ-06-03-02-08	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК42-12-8)	шт	4	25 478,12	101 912,48	5 000,00	96 912,48
177	ВІ-06-03-01-18	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 5м2 (ПК33-15-8)	шт	2	32 995,12	65 990,24	2 500,00	63 490,24
178	ВІ-06-03-01-12	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 5м2 (ПК30-15-8)	шт	3	24 517,12	73 551,36	3 750,00	69 801,36
179	ВІ-06-03-02-02	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК39-15-8)	шт	1	33 295,12	33 295,12	1 250,00	32 045,12
180	ВІ-06-03-01-24	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 5м2 (ПК36-15-8)	шт	3	22 807,12	68 421,36	3 750,00	64 671,36
181	ВІ-07-01-03-01	Изготовление и монтаж металлопрокатных конструкций из прокатной стали	т	1,8	169 642,86	305 357,15	305 357,15	
182	ТССЦ1-1-4482	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 63 мм 63 мм 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,23	235 714,00	54 214,22		54 214,22
183	ТССЦ1-1-4891	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 27П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ	т	0,57	383 929,00	218 839,53		218 839,53
184	ТССЦ1-1-4497	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 90 мм 90 мм 7 мм ГОСТ 535-2005	т	0,11	219 643,00	24 160,73		24 160,73
185	ТССЦ1-1-1577	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм 50 мм 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,09	238 393,00	21 455,37		21 455,37
186	ТССЦ4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм	т	0,7	183 928,00	128 749,60		128 749,60
187	ТССЦ4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	т	0,145	192 580,00	27 924,10		27 924,10
191	ВІ-15-03-01-01	Заделка бетоном отверстий, гнезд и борозд в железобетонных перекрытиях	м3	0,414	19 040,99	7 882,97	2 178,05	5 704,92

Подраздел Горизонтальные конструкции - ЛМ

198	ВІ-06-05-01-06	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5т ПМ30-12	шт	4	30 511,19	122 044,74	6 071,44	115 973,30
	Итого по разделу					15 605 831,27	4 088 732,98	11 517 098,29
	Всего по смете					15 605 831,27	4 088 732,98	11 517 098,29

Акт 6 выполненных работ
по смете 2-3-1-2 Каркас здания. Блок 2

Номер	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения		Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы	Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов, чел-час.
					Норма	Цена			в т.ч. зарплата		

п / п					Норма	Цена			машинистов		Обслуж. мех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 2. Второй этаж

Подраздел Горизонтальные конструкции - ПМ

115	ВІ-07-01-03-01	Изготовление и монтаж металлопрокатных конструкций из прокатной стали	т	0,2	169 642,86	33 928,57	33 928,57			
118	ТССЦ4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III d=12 мм	т	0,16	192 580,00	30 812,80				30 812,80
122	ТССЦ1-1-1577	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм 50 мм 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,042	238 393,00	10 012,51				10 012,51
	Итого по разделу					74 753,88	33 928,57			40 825,31

Раздел 3. Третий этаж

Подраздел Кладка внутренних стен и перегородок с перемычками

150	ВІ-08-02-02-04	Кладка неармированных внутренних перегородок толщиной 100мм из газоблока	м2	332,2	2 914,52	968 204,74	493 317,00			474 887,74
151	ВІ-08-01-02-01	Кладка наружных и внутренних стен толщиной 200мм из газоблока	м3	0,5	22 407,89	11 203,94	4 116,07			7 087,87
154	ВІ-08-02-02-05	Кладка неармированных внутренних перегородок толщиной 275мм из газоблока с	м2	75,5	10 501,51	792 863,79	395 565,64			397 298,15
155	ВІ-08-01-01-05	Кладка наружных и внутренних стен толщиной 250мм из полуторного полнотелого кирпича	м3	2,43	25 466,72	61 884,13	24 629,80			37 254,33

Подраздел Горизонтальные конструкции - ПМ

181	ВІ-07-01-03-01	Изготовление и монтаж металлопрокатных конструкций из прокатной стали	т	0,22	169 642,86	37 321,43	37 321,43			
185	ТССЦ1-1-1577	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества	т	0,042	238 393,00	10 012,51				10 012,51
188	ТССЦ4-1-25	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса	т	0,18	189 286,00	34 071,48				34 071,48
	Итого по разделу					1 915 562,02	954 949,94			960 612,08
	Всего по смете					1 990 315,90	988 878,51			1 001 437,39

Акт 1 выполненных работ
по смете 2-3-1-3 Каркас здания. Блок 3

Номер п / п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения		Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы	Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов, чел-час.
					Норма	Цена			в т.ч. зарплата машинистов		Обслуж. мех

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1. Первый этаж									
		Подраздел Кладка наружных стен с перемычками									
1	BI-08-01-01-09	Кладка армированных наружных и внутренних стен толщиной 510мм из полуторного	м3	304,7		29 708,55	9 052 195,65	3 088 353,88		5 963 841,77	
2	BI-08-01-01-07	Кладка армированных наружных и внутренних стен толщиной 380мм из полуторного	м3	149,38		29 682,37	4 433 952,55	1 514 073,85		2 919 878,70	
3	BI-15-03-01-01	Заделка бетоном отверстий, гнезд и борозд в железобетонных перекрытиях	м3	0,414		19 751,57	8 177,15	2 178,05		5 999,10	
4	BI-08-03-01-01	Заделка примыканий плит перекрытий и кладки с внутренней стороны наружных стен при	мп	268,6		310,91	83 509,52	71 947,20		11 562,32	
5	BI-07-01-01-04	Армирование кладки	т	2,6		374 337,53	973 277,58	336 607,15		636 670,42	
		Подраздел Кладка внутренних стен и перегородок с перемычками									
13	BI-08-05-01-02	Расшивка швов при кладке из полуторного кирпича (250x120x88мм)	м2	193		369,64	71 340,52	71 340,52			
17	BI-06-02-01-09	Укладка перемычек 2ПБ19-3П	шт	16		1 883,02	30 128,37			30 128,37	
18	BI-06-02-01-20	Укладка перемычек 3ПБ25-8П	шт	20		4 104,02	82 080,46			82 080,46	
19	BI-06-02-01-15	Укладка перемычек 3ПБ13-37П	шт	60		2 339,56	140 373,79			140 373,79	
20	BI-06-02-01-16	Укладка перемычек 3ПБ16-37П	шт	6		2 771,89	16 631,36			16 631,36	
21	BI-06-02-01-19	Укладка перемычек 3ПБ21-8П	шт	9		3 438,70	30 948,33			30 948,33	
22	BI-06-02-01-33	Укладка перемычек 5ПБ27-37П	шт	1		15 495,18	15 495,18			15 495,18	
23	BI-06-02-01-21	Укладка перемычек 3ПБ27-8П	шт	1		4 620,59	4 620,59			4 620,59	
24	BI-06-02-01-17	Укладка перемычек 3ПБ18-37П	шт	13		3 397,81	44 171,57			44 171,57	
25	BI-06-02-01-26	Укладка перемычек 5ПБ18-27П	шт	1		7 164,60	7 164,60			7 164,60	
26	BI-06-02-01-32	Укладка перемычек 5ПБ25-37П	шт	10		9 643,79	96 437,93			96 437,93	
27	BI-06-02-01-27	Укладка перемычек 5ПБ21-27П	шт	10		8 069,16	80 691,63			80 691,63	
28	BI-12-02-01-02	Огрунтовка металлических поверхностей за 2 раза	м2	12,4		338,06	4 191,94	3 321,46		870,48	
		Подраздел Горизонтальные конструкции - ПМ									
53	BI-07-01-03-01	Изготовление и монтаж металлопрокатных конструкций из прокатной стали	т	0,991		169 642,86	168 116,07	168 116,07			
54	1-1-4482	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 63 мм 63 мм 5 мм ГОСТ 535 2005 (ГОСТ 8509-93)	т	0,375		212 500,00	79 687,50			79 687,50	
55	1-1-4497	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества	т	0,048		226 785,00	10 885,68			10 885,68	
56	1-1-4873	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 27У из углеродистой стали	т	0,369		370 536,00	136 727,78			136 727,78	
57	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса	т	0,103		183 686,90	18 919,75			18 919,75	
58	1-1-8937	Лист стальной горячекатаный 10,0мм ГОСТ 19903-74, 14637-89	т	0,106		215 170,00	22 808,02			22 808,02	

Итого	15 612 533,53	5 255 938,20	10 356 595,34
Всего по смете	15 612 533,53	5 255 938,20	10 356 595,34

Акт 2 выполненных работ
по смете 2-3-1-3 Каркас здания. Блок 3

Номер п / п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения: Норма	На един. измерения: Цена	Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы: в т.ч. зарплата машинистов	Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов, чел-час.: Обслуж. мех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1. Первый этаж									
		Подраздел Горизонтальные конструкции - ПМ									
30	BI-06-03-02-65	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК68-15-8)	шт	10		72 847,12	728 471,20	12 500,00		715 971,20	
31	BI-06-03-02-64	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК68-12-8)	шт	3		53 695,12	161 085,36	3 750,00		157 335,36	
34	BI-06-03-02-45	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК57-15-8)	шт	12		47 044,12	564 529,44	15 000,00		549 529,44	
35	BI-06-03-02-44	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК57-12-8)	шт	7		33 793,12	236 551,84	8 750,00		227 801,84	
36	BI-06-03-02-43	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК57-10-8)	шт	4		32 470,12	129 880,48	5 000,00		124 880,48	
39	BI-06-03-02-38	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК54-15-8)	шт	15		44 677,12	670 156,80	18 750,00		651 406,80	
40	BI-06-03-02-24	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК48-15-8)	шт	2		40 175,12	80 350,24	2 500,00		77 850,24	
42	BI-06-03-02-09	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК42-15-8)	шт	5		26 816,12	134 080,60	6 250,00		127 830,60	
43	BI-06-03-02-08	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК42-12-8)	шт	4		25 478,12	101 912,48	5 000,00		96 912,48	
44	BI-06-03-01-12	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 5м2 (ПК30-15-8)	шт	2		24 517,12	49 034,24	2 500,00		46 534,24	
45	BI-06-03-02-02	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК39-15-8)	шт	1		33 295,12	33 295,12	1 250,00		32 045,12	
46	BI-06-03-01-24	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 5м2 (ПК36-15-8)	шт	2		22 807,12	45 614,24	2 500,00		43 114,24	
47	BI-06-03-02-68	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК72-12-8)	шт	9		47 231,12	425 080,08	11 250,00		413 830,08	
48	BI-06-03-02-37	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК54-12-8)	шт	7		32 130,12	224 910,84	8 750,00		216 160,84	
49	BI-06-03-01-10	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 5м2 (ПК30-10-8)	шт	1		31 195,12	31 195,12	1 250,00		29 945,12	
50	BI-06-03-01-11	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 5м2 (ПК30-12-8)	шт	1		18 826,12	18 826,12	1 250,00		17 576,12	
51	BI-06-03-01-18	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 5м2 (ПК33-15-8)	шт	1		32 995,12	32 995,12	1 250,00		31 745,12	
52	BI-06-03-02-69	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК72-15-8)	шт	4		53 181,12	212 724,48	5 000,00		207 724,48	
		Подраздел Горизонтальные конструкции - ЛМ									
69	BI-06-05-01-06	Установка лестничных маршей при наибольшей	шт	2		30 511,19	61 022,37	3 035,72		57 986,65	

		массе монтажных элементов в здании до 5т									
		Раздел 2. Второй этаж									
		Подраздел Кладка наружных стен с перемычками									
70	BI-08-01-01-09	Кладка наружных и внутренних стен толщиной 510мм из полуторного полнотелого кирпича	м3	224,86		26 033,72	5 853 942,28	2 279 118,00		3 574 824,28	
71	BI-07-01-01-04	Армирование кладки	т	1,8		348 214,29	626 785,72	233 035,72		393 750,00	
72	BI-08-03-01-01	Заделка примыканий плит перекрытий и кладки с внутренней стороны наружных стен при	мп	268,6		1 476,43	396 568,61	71 947,20		324 621,42	
73	BI-15-03-01-01	Заделка бетоном отверстий, гнезд и борозд в железобетонных перекрытиях	м3	0,414		16 960,99	7 021,85	2 178,05		4 843,80	
74	BI-08-01-01-07	Кладка наружных и внутренних стен толщиной 380мм из полуторного полнотелого кирпича	м3	116,68		25 989,22	3 032 422,19	1 182 635,81		1 849 786,38	
75	BI-06-02-01-20	Укладка перемычек 3ПБ25-8П	шт	28		3 347,13	93 719,50			93 719,50	
76	BI-06-02-01-27	Укладка перемычек 5ПБ21-27П	шт	15		5 926,13	88 891,88			88 891,88	
77	BI-06-02-01-28	Укладка перемычек 5ПБ25-27П	шт	14		8 533,13	119 463,75			119 463,75	
		Подраздел Кладка внутренних стен и перегородок с перемычками									
87	BI-06-02-01-15	Укладка перемычек 3ПБ13-37П	шт	12		1 937,13	23 245,50			23 245,50	
88	BI-06-02-01-16	Укладка перемычек 3ПБ16-37П	шт	21		2 294,13	48 176,63			48 176,63	
89	BI-06-02-01-19	Укладка перемычек 3ПБ21-8П	шт	37		2 856,13	105 676,63			105 676,63	
90	BI-06-02-01-17	Укладка перемычек 3ПБ18-37П	шт	4		2 712,13	10 848,50			10 848,50	
91	BI-06-02-01-21	Укладка перемычек 3ПБ27-8П	шт	2		4 802,13	9 604,25			9 604,25	
93	BI-06-02-01-29	Укладка перемычек 5ПБ27-27П	шт	2		11 733,13	23 466,25			23 466,25	
94	BI-12-02-01-02	Огрунтовка металлических поверхностей за 2 раза	м2	32,4		331,94	10 754,86	8 678,66		2 076,19	
		Подраздел Горизонтальные конструкции - ПМ									
100	BI-07-01-03-01	Изготовление и монтаж металлопрокатных конструкций из прокатной стали	т	1,1		169 642,86	186 607,15	186 607,15			
101	1-1-4891	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 27П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 /ГОСТ	т	0,369		383 929,00	141 669,80			141 669,80	
102	1-1-4482	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 63 мм 63 мм 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,411		235 714,00	96 878,45			96 878,45	
103	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	т	0,168		192 580,00	32 353,44			32 353,44	
104	1-1-4497	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 90 мм 90 мм 7 мм ГОСТ 535-2005	т	0,044		219 643,00	9 664,29			9 664,29	

105	4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм	т	0,044		183 928,00	8 092,83			8 092,83	
106	1-1-8937	Лист стальной горячекатаный 10,0мм ГОСТ 19903-74, 14637-89	т	0,045		208 929,00	9 401,81			9 401,81	
107	ВІ-06-03-02-65	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК68-15-8)	шт	10		72 847,12	728 471,20	12 500,00		715 971,20	
108	ВІ-06-03-02-64	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК68-12-8)	шт	3		53 695,12	161 085,36	3 750,00		157 335,36	
109	ВІ-06-03-02-69	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК72-15-8)	шт	2		53 181,12	106 362,24	2 500,00		103 862,24	
110	ВІ-06-03-02-68	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК72-12-8)	шт	6		47 231,12	283 386,72	7 500,00		275 886,72	
115	ВІ-06-03-02-45	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК57-15-8)	шт	12		47 044,12	564 529,44	15 000,00		549 529,44	
116	ВІ-06-03-02-44	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК57-12-8)	шт	7		33 793,12	236 551,84	8 750,00		227 801,84	
117	ВІ-06-03-02-43	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК57-10-8)	шт	4		32 470,12	129 880,48	5 000,00		124 880,48	
118	ВІ-06-03-02-38	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК54-15-8)	шт	12		44 677,12	536 125,44	15 000,00		521 125,44	
119	ВІ-06-03-02-37	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК54-12-8)	шт	6		32 130,12	192 780,72	7 500,00		185 280,72	
120	ВІ-06-03-02-24	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК48-15-8)	шт	2		40 175,12	80 350,24	2 500,00		77 850,24	
122	ВІ-06-03-02-09	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК42-15-8)	шт	5		26 816,12	134 080,60	6 250,00		127 830,60	
123	ВІ-06-03-02-08	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК42-12-8)	шт	4		25 478,12	101 912,48	5 000,00		96 912,48	
124	ВІ-06-03-02-02	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 10м2 (ПК39-15-8)	шт	1		33 295,12	33 295,12	1 250,00		32 045,12	
125	ВІ-06-03-01-24	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 5м2 (ПК36-15-8)	шт	2		22 807,12	45 614,24	2 500,00		43 114,24	
126	ВІ-06-03-01-18	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 5м2 (ПК33-15-8)	шт	1		32 995,12	32 995,12	1 250,00		31 745,12	
127	ВІ-06-03-01-12	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 5м2 (ПК30-15-8)	шт	2		24 517,12	49 034,24	2 500,00		46 534,24	
128	ВІ-06-03-01-11	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 5м2 (ПК30-12-8)	шт	1		18 826,12	18 826,12	1 250,00		17 576,12	
129	ВІ-06-03-01-10	Укладка плит перекрытий с опиранием на две стороны- площадью до 5м2 (ПК30-10-8)	шт	1		31 195,12	31 195,12	1 250,00		29 945,12	
		Подраздел Горизонтальные конструкции - ЛМ									
133	ВІ-06-05-01-06	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5т ПМ30-12	шт	4		30 511,19	122 044,74	6 071,44		115 973,30	
	Итого						18 465 493,79	4 187 057,75		14 278 436,04	
	Всего по смете						18 465 493,79	4 187 057,75		14 278 436,04	

Акт 3 выполненных работ

по смете 2-3-1-3 Каркас здания. Блок 3

Номер п / п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения		Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы	Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов, чел-час.
					Норма	Цена			в т.ч. зарплата машинистов		Обслуж. мех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1. Первый этаж										
	Подраздел Горизонтальные конструкции - ЛМ										
62	BI-07-01-04-01	Изготовление и монтаж металлического забора, лестничных ограждений, площадок, косоуров, балок	т	0,8287		169 642,86	140 583,04	140 583,04			
63	1-1-8990	Трубы стальные электросварные профильные квадратные ГОСТ 8639-82 120х120х5мм	т	0,084		218 750,00	18 375,00			18 375,00	
64	1-1-4535	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 56 мм 56 мм 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,102		224 107,00	22 858,91			22 858,91	
65	1-1-4890	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 24П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ	т	0,479		383 929,00	183 901,99			183 901,99	
66	1-1-4888	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ	т	0,17		292 850,00	49 784,50			49 784,50	
67	BI-12-02-01-02	Огрунтовка металлических поверхностей за 2 раза	м2	11,4		331,94	3 784,12	3 053,60		730,51	
68	BI-06-05-02-02	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких ЛС 12-1	шт	36		3 460,17	124 566,08	22 500,00		102 066,08	
	Итого						543 853,64	166 136,64		377 717,00	
	Всего по смете						543 853,64	166 136,64		377 717,00	

Акт 4 выполненных работ

по смете 2-3-1-3 Каркас здания. Блок 3

Номер п / п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения		Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы	Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов, чел-час.
					Норма	Цена			в т.ч. зарплата машинистов		Обслуж. мех

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 2. Второй этаж									
		Подраздел Кладка внутренних стен и перегородок с перемычками									
78	BI-08-01-02-02	Кладка наружных и внутренних стен толщиной 250мм из газоблока	м3	9,9		23 099,02	228 680,25	81 498,19		147 182,06	
79	BI-08-02-02-05	Кладка неармированных внутренних перегородок толщиной 275мм из газоблока с утеплением толщиной 50мм и шумоизоляцией	м2	18		10 501,51	189 027,13	94 307,04		94 720,09	
80	BI-08-01-02-01	Кладка наружных и внутренних стен толщиной 200мм из газоблока	м3	1,33		22 407,89	29 802,49	10 948,75		18 853,74	
81	BI-08-02-02-04	Кладка неармированных внутренних перегородок толщиной 100мм из газоблока	м2	295,72		2 914,52	861 882,92	439 144,20		422 738,72	
84	BI-08-01-01-05	Кладка наружных и внутренних стен толщиной 250мм из полуторного полнотелого кирпича (250х120х88мм)	м3	3,24		25 466,72	82 512,17	32 839,73		49 672,44	
		Подраздел Горизонтальные конструкции - ЛМ									
134	BI-07-01-03-01	Изготовление и монтаж металлопрокатных конструкций из прокатной стали	т	0,287		169 642,86	48 687,50	48 687,50			
135	4-1-25	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм	т	0,177		189 286,00	33 503,62			33 503,62	
136	1-1-4482	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 63 мм 63 мм 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,113		235 714,00	26 635,68			26 635,68	
	Итого						1 500 731,76	707 425,41		793 306,36	
	Всего по смете						1 500 731,76	707 425,41		793 306,36	

Акт 5 выполненных работ

по смете 2-3-1-3 Каркас здания. Блок 3

Номер п/п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения		Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы	Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов, чел-час.
					Норма	Цена			в т.ч. зарплата машинистов		Обслуж. мех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 3. Третий этаж									
		Подраздел Кладка наружных стен с перемычками									
137	BI-08-01-01-09	Кладка наружных и внутренних стен толщиной 510мм из полнотелого полуторного кирпича	м3	227,3		13 845,72	3 147 132,16	2 303 849,16		843 283,00	