530 30-1-58	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 150 цикловК=2,000;										
	м3	5,2	510		2652						
531 Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоскихК=2,000;										
	м3	0,2	8305,01 272,25	196,62 74,27	1661	54	39	15	73	105	
532 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм										
	т	0,0296	41200		1220						
533 Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. МИ 4										
	т	0,12672	172837,87 9675	304,24 114,75	21902	1226	39	15	1303	105	
536 2-1-96	Площадки посадочные										
	т	0,2075	177400		36811						
538 Е1-24-3	Разработка грунта 3 группы бульдозерами с перемещением до 10 м. Грунт под крыльцом										
	м3 грунта	6,6	10,93 –	10,93 3,55	72	-	72	23	23	97	
539 Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовкамиК=2,000;										
	м3 уплотненного грунта	6,6	25,65 20,27	5,38 –	169	134	36	-	130	97	
14.6. Крыльцо 5											
541 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки										
	м3	0,5	6879,37 195,75	66,01 24,93	3440	98	33	12	116	105	
542 Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских										
	м3	5,2	7259,56 272,25	196,62 74,27	37750	1416	1022	386	1892	105	
543 30-1-58	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 150 циклов										
	м3	5,2	510		2652						

544	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	*м3*	0,3	8305,01 272,25	196,62 74,27	2492	82	59	22	109	105
545	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	*т*	0,04092	41200		1686					
546	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. МИ 4	*т*	0,1848	172837,87 9675	304,24 114,75	31940	1788	56	21	1900	105
548	2-1-96	Площадки посадочные	*т*	0,12196	177400		21636					
550	Е1-24-3	Разработка грунта 3 группы бульдозерами с перемещением до 10 м. Грунт под крыльцом	*м3 грунта*	5,5	10,93 –	10,93 3,55	60	-	60	20	19	97
551	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	*м3 уплотненного грунта*	5,5	25,65 20,27	5,38 –	141	111	30	-	108	97

14.7. Крыльцо 6

553	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	*м3*	0,2	6879,37 195,75	66,01 24,93	1376	39	13	5	46	105
554	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	*м3*	1,5	7259,56 272,25	196,62 74,27	10889	408	295	111	546	105
555	30-1-58	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 150 циклов	*м3*	1,5	510		765					
556	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	*м3*	0,09	8305,01 272,25	196,62 74,27	747	25	18	7	33	105
557	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. МИ 4	*т*	0,0396	172837,87 9675	304,24 114,75	6844	383	12	5	407	105

558	Е1-24-3	Разработка грунта 3 группы бульдозерами с перемещением до 10 м. Грунт под крыльцом									
		м3 грунта	0,63	10,93 / –	10,93 / 3,55	7	-	7	2	2	97
559	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками									
		м3 уплотненного грунта	0,63	25,65 / 20,27	5,38 / –	16	13	3	-	12	97
14.8. Крыльцо 7											
561	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских									
		м3	0,5	7259,56 / 272,25	196,62 / 74,27	3630	136	98	37	182	105
562	30-1-58	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 150 циклов									
		м3	0,5	510		255					
563	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских									
		м3	0,04	8305,01 / 272,25	196,62 / 74,27	332	11	8	3	15	105
564	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. МИ 4									
		т	0,01782	172837,87 / 9675	304,24 / 114,75	3080	172	5	2	183	105
14.9. Крыльцо 8											
566	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских									
		м3	2	7259,56 / 272,25	196,62 / 74,27	14519	545	393	149	728	105
567	30-1-58	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 150 циклов									
		м3	2	510		1020					
568	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских									
		м3	0,14	8305,01 / 272,25	196,62 / 74,27	1163	38	28	10	51	105

569	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. МИ 4	0,02838	172837,87	304,24	4905	275	9	3	292	105
		т		9675	114,75						
14.10. Крыльцо 9											
571	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	0,6	7259,56	196,62	4356	163	118	45	218	105
		м3		272,25	74,27						
572	30-1-58	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 150 циклов	0,6	510		306					
		м3									
573	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	0,04	8305,01	196,62	332	11	8	3	15	105
		м3		272,25	74,27						
574	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. МИ 4	0,02574	172837,87	304,24	4449	249	8	3	265	105
		т		9675	114,75						
14.11. Спуск в подвал											
576	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,5	6879,37	66,01	3440	98	33	12	116	105
		м3		195,75	24,93						
577	Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	17	355,13	172,69	6037	1297	2936	1024	3248	140
		шт сборных конструкций		76,28	60,21						
578	Е7-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	5	506,14	243,37	2531	534	1217	425	1344	140
		шт сборных конструкций		106,88	85,08						
579	Е7-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	7	767,49	389,08	5372	1077	2724	958	2850	140
		шт сборных конструкций		153,9	136,92						
580	30-3-13	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100)	4,3	10700		46010					
		м3									

581	30-3-17	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100)									
		м3	3,801	11660		44320					
582	Е6-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских. Монолитные заделки									
		м3	1,58	6949,82 / 146,25	100,65 / 38,03	10981	231	159	60	306	105
583	30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов									
		м3	1,58	170		269					
584	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича									
		м3 кладки	2,69942	8427,44 / 699,75	335,84 / 126	22749	1889	907	340	2630	118
585	Е7-59-1	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных гладких ступеней									
		м ступеней	14,7	987,86 / 180	12,56 / 4,75	14522	2646	185	70	3802	140
590	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками									
		м3 подстилающего слоя	0,20865	7559,48 / 567	= / –	1577	118	-	-	146	123
591	30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов									
		м3	0,20865	170		35					
592	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм									
		м2 стяжки	1,605	239,64 / 52,2	9,95 / 3,74	385	84	16	6	110	123
593	Е15-60-1	Простая штукатурка по камню и бетону стен цементным раствором									
		м2 оштукатуриваемой поверхности	11	236,89 / 93,6	2 / 0,27	2606	1030	22	3	1084	105

Локальная смета № 2-1-2

Водопровод хозяйственно-питьевой противопожарный В1

1	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм									
			180	439,78	12,19	79160	52650	2194	823	68445	128

	м трубопровода		292,5	4,57						
2 99-6-6	Трубы водопроводные из полиэтилена, Dв 15 мм	180	24		4320					
3 Е16-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм *м*	20	336,95	7,9	6739	4635	158	59	6008	128
	м трубопровода		231,75	2,95						
4 8-4-159	Трубы водопроводные из полиэтилена, Dв 23,9 мм	20	89		1780					
5 Е16-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм *м*	27	310,32	5,28	8379	5091	143	53	6585	128
	м трубопровода		188,55	1,98						
6 8-4-160	Трубы водопроводные из полиэтилена, Dв 29,9 мм	27	139		3753					
7 Е16-14-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм *м*	55	412,02	6,65	22661	13860	366	138	17917	128
	м трубопровода		252	2,5						
8 8-4-161	Трубы водопроводные из полиэтилена, Dв 37,5 мм	55	217		11935					
9 Е16-14-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм *м*	40	465,37	9,63	18615	8631	385	144	11232	128
	м трубопровода		215,78	3,6						
10 8-4-162	Трубы водопроводные из полиэтилена, Dв 47,1 мм	40	346		13840					
11 Е16-14-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 90 мм *м*	10	448,67	14,49	4487	2194	145	54	2877	128
	м трубопровода		219,38	5,42						
12 8-4-164	Трубы водопроводные из полиэтилена, Dв 67,4 мм	10	703		7030					

13	Е16-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	*м*	4	935,75 130,5	20,8 7,79	3743	522	83	31	708	128
			м трубопровода									
15	9-1-31	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	*шт*	101	350		35350					
16	9-1-32	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	*шт*	4	395		1580					
17	9-1-33	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	*шт*	5	500		2500					
18	9-1-34	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	*шт*	5	623		3115					
19	Е16-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	*шт*	3	891,93 447,75	90,13 33,75	2676	1343	270	101	1849	128
20	99-1-1	Задвижка флацевая чугунная с обрезенным клином d=80мм	*шт*	3	10154		30462					
21	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	*шт*	2	473,47 254,25	39,24 15,75	947	509	78	32	691	128
22	99-1-10	Задвижка флацевая чугунная с обрезенным клином d=50мм	*шт*	2	6538		13076					
23	8-10-110	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 89х6-57х4 мм	*шт*	2	321		642					
24	8-9-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 80 мм		8	377		3016					

25	8-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 50 мм	*шт*	8	285		2280				
44	Е26-1-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм	*шт*	67	165,44 103,95	5,31 2,03	11084	6965	356	136	7101	100
45	Е26-1-3	Изоляция трубопроводов диаметром 38 мм	*м трубопровода*	55	171,92 109,35	5,31 2,03	9456	6014	292	112	6126	100
46	Е26-1-7	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм	*м трубопровода*	40	209,45 135,68	5,31 2,03	8378	5427	212	81	5508	100
47	Е26-1-11	Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм	*м трубопровода*	10	275,21 187,43	5,31 2,03	2752	1874	53	20	1895	100
48	1-3-124	Трубы теплоизоляционные, Dв 22 мм	*м*	40	108		4320				
49	1-3-125	Трубы теплоизоляционные, Dв 28 мм	*м*	27	136		3672				
50	1-3-126	Трубы теплоизоляционные, Dв 35 мм	*м*	55	163		8965				
51	1-3-129	Трубы теплоизоляционные, Dв 60 мм	*м*	40	271		10840				
52	1-3-131	Трубы теплоизоляционные, Dв 89 мм	*м*	10	542		5420				

Локальная смета № 2-1-3

Водопровод горячей воды Т3,Т4

1	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	*м трубопровода*	330	439,78 292,5	12,19 4,57	145127	96525	4023	1508	125482	128
2	8-4-94	Трубы металл-полимерные для водоснабжения, d=16/20 мм	*м*	330	302		99660					
3	Е16-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм		55	336,95	7,9	18532	12746	435	162	16523	128

		м трубопровода		231,75	2,95					
4	8-4-95	Трубы металл-полимерные для водоснабжения, d=20/25 мм								
		м	55	426		23430				
5	Е16-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм								
		м трубопровода	51	310,32 188,55	5,28 1,98	15826	9616	269	101	12438	128
6	8-4-96	Трубы металл-полимерные для водоснабжения, d=25/32 мм								
		м	51	650		33150				
7	Е16-14-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм								
		м трубопровода	86	412,02 252	6,65 2,5	35434	21672	572	215	28015	128
8	8-4-97	Трубы металл-полимерные для водоснабжения, d=40 мм								
		м	86	1050		90300				
9	Е16-14-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм								
		м трубопровода	45	465,37 215,78	9,63 3,6	20942	9710	433	162	12636	128
10	8-4-97	Трубы металл-полимерные для водоснабжения, d=63 мм								
		м	45	1050		47250				
Локальная смета № 2-1-4										
Бытовая канализация К1										
1	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм								
		м трубопровода	60	620,54 106,2	0,64 0,25	37232	6372	38	15	8175	128

2 Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм									
	м трубопровода	153	748,88 / 102,38	1,43 / 0,54	114579	15664	219	83	20156	128
3 99-41-1	Ревизия d=110мм. Полипропиленовая.									
	шт.	10	408		4080					
4 99-41-1	Прочистка d=110мм. Полипропиленовая.									
	шт.	20	408		8160					
5 99-41-3	Прочистка d=50мм. Полипропиленовая.									
	шт	12	194		2328					
11 Е6-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских. Бетон на упоры									
	м3	0,35	6949,82 / 146,25	100,65 / 38,03	2432	51	35	13	68	105
12 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)									
	кг	20	200		4000					
16 Е1-10-3	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами									
	м3 грунта	186,17041	38,45 / 0,39	38,06 / 3,24	7158	73	7086	603	656	97
17 Е1-164-3	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы									
	м3 грунта	5,58511	467,1 / 467,1	= / –	2609	2609	-	-	2948	113
18 Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами с перемещением до 5 м									
	м3 грунта	191,75552	7,57 / –	7,57 / 2,46	1452	-	1452	472	458	97

Локальная смета № 2-1-5

Бытовая канализация К3

1 Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм									
	м трубопровода	20	620,54 / 106,2	0,64 / 0,25	12411	2124	13	5	2725	128

2	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм *м трубопровода*	67	748,88 102,38	1,43 0,54	50175	6859	96	36	8826	128
3	99-41-3	Прочистка d=50мм. Полипропиленовая. *шт*	4	194		776					
4	99-41-1	Прочистка d=110мм. Полипропиленовая. *шт.*	4	408		1632					
5	99-41-1	Ревизия d=110мм. Полипропиленовая. *шт.*	4	408		1632					
10	Е6-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских. Бетон на упоры *м3*	0,05	6949,82 146,25	100,65 38,03	347	7	5	2	10	105
11	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) *кг*	9	200		1800					
16	Е26-35-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука , изоляция трубчатая *м трубопровода*	6	72,96 38,59	16,85 4,33	438	232	101	26	258	100
17	1-3-140	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Dв 114 мм, толщина изоляции 13 мм *м*	6	678		4068					
18	Е1-10-3	Разработка в отвал грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами *м3 грунта*	28	38,45 0,39	38,06 3,24	1077	11	1066	91	99	97
19	Е1-164-3	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы *м3 грунта*	0,06702	467,1 467,1	= –	31	31	-	-	35	113
20	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами с перемещением до 5 м *м3 грунта*	28,77216	7,57 –	7,57 2,46	218	-	218	71	69	97

Локальная смета № 2-1-6 Отопление

1	Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 25 мм *м трубопровода*	230	251,13 103,36	14,54 5,45	57760	23773	3344	1254	32034	128
2	Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 32 мм *м трубопровода*	17	295,13 103,36	14,54 5,45	5017	1757	247	93	2368	128
3	Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 38 мм *м трубопровода*	400	334,13 103,36	14,54 5,45	133652	41344	5816	2180	55711	128
4	Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 45 мм *м трубопровода*	65	429,13 103,36	14,54 5,45	27893	6718	945	354	9053	128
5	Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм *м трубопровода*	65	627,13 103,36	14,54 5,45	40763	6718	945	354	9053	128
6	Е16-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм *м трубопровода*	75	805,72 119,58	16,47 6,17	60429	8969	1235	463	12072	128
9	99-1-1	Кран шаровый d=20мм ТК *шт*	20	366		7320					
10	99-1-1	Кран шаровый d=25мм ТК *шт*	4	543		2172					
11	99-1-1	Кран шаровый d=32мм ТК *шт*	20	1109		22180					
12	99-1-1	Кран шаровый d=40мм ТК *шт*	2	1183		2366					

13	99-1-1	Кран шаровый d=50мм ТК *шт*	1	1996		1996					
20	Е26-9-2	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами *м трубопровода*	145	104,34 57,6	9,93 3,83	15129	8352	1440	555	8907	100
21	1-3-164	Маты теплоизоляционные *м3*	2,6	4330		11258					
22	Е26-6-2	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм *м трубопровода*	145	376,95 348,75	18,41 6,98	54658	50569	2669	1012	51581	100
23	1-1-939	Стеклопластик рулонный *1000м2*	0,073	185900		13571					

Локальная смета № 2-1-7
Вентиляция

Раздел 1. Система П1

1	Ц35-6-10	Установка приточно-вытяжная *комплект*	1	9793,45 9000	485,14 92,25	9793	9000	485	92	8183	90
2	80-1-1	Приточная установка WRW 60-35/22.5 *комплект*	1	122468		122468					
3	80-1-11	Автоматика к приточной установке WRW 60-35/22.5 *комплект*	1	84297		84297					

Раздел 2. Система П2

4	Ц35-6-10	Установка приточно-вытяжная *комплект*	1	9793,45 9000	485,14 92,25	9793	9000	485	92	8183	90
5	80-1-12	Приточная установка WNK 315/1 (L=530м3/ч, P=494Па) *комплект*	1	38509		38509					
6	80-1-13	Автоматика к приточной установке WNK 315/1 (L=530м3/ч, P=494Па) *комплект*	1	75579		75579					

Раздел 3. Система В3

7	Е20-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т *вентилятор*	1	712,66 682,76	29,9 11,81	713	683	30	12	889	128
8	99-1-1	Вентилятор канальный WRW50-30/25/4D (L=2015м3/ч, P=250Па) *шт*	1	40881		40881					
	Раздел 4. Система В6-В8										
9	Е20-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т *вентилятор*	3	712,66 682,76	29,9 11,81	2138	2048	90	35	2667	128
10	99-1-2	Вентилятор канальный VENT 200L *шт*	3	15361		46083					
	Раздел 5. Система В1,В2,В4,В5										
11	Е20-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т *вентилятор*	4	712,66 682,76	29,9 11,81	2851	2731	120	47	3556	128
12	99-1-3	Вентилятор канальный VENT150L *шт*	4	12278		49112					
13	Е20-13-18	Установка клапанов перекидных периметром до 1000 мм *клапан*	1	400,49 295,31	7,3 2,36	400	295	7	2	381	128
14	99-1-12	Клапан створный утепленный КУС 1.00.00. ТОО "Совплим" *шт*	1	7141		7141					
15	Е20-13-14	Установка перекидных утепленных клапанов в шахте *клапан*	1	574,58 500,85	18,6 7,09	575	501	19	7	650	128
16	13-6-56	Клапаны обратные из тонколистовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном воздуховоде марки КОГ5Ц, d=1000 мм *шт*	1	12000		12000					
17	Е20-13-1	Установка обратных клапанов диаметром до 355 мм *клапан*	7	263,84 177,19	5,65 2,36	1847	1240	40	17	1609	128

18	99-5-1	Клапан обратный RSKR 150	*шт*	4	1104		4416				
19	99-5-2	Клапан обратный RSKR 200	*шт*	3	1483		4449				
20	Е20-11-1	Установка решеток площадью в свету до 0,25 м2 с выверкой и закреплением	*решетка*	1	241,85 186,64	16,96 7,09	242	187	17	7	248	128
21	99-15-1	Решетка наружная воздухозаборная G-801 400х400мм	*шт*	1	3855		3855				
22	Е20-11-1	Установка решеток площадью в свету до 0,25 м2 с выверкой и закреплением	*решетка*	77	241,85 186,64	16,96 7,09	18622	14371	1306	546	19094	128
23	13-12-71	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	*м2*	77	3950		304150				
24	Е20-11-1	Установка решеток площадью в свету до 0,25 м2 с выверкой и закреплением	*решетка*	31	241,85 186,64	16,96 7,09	7497	5786	526	220	7687	128
25	13-12-72	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	*м2*	31	2850		88350				
26	Е20-18-4	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 400 мм	*зонт*	1	1315,52 96,86	9,66 4,73	1316	97	10	5	130	128
27	Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 150 мм	*зонт*	4	900,19 63,79	5,65 2,36	3601	255	23	9	339	128
28	Е20-19-3	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 1600 мм	*зонт*	3	1561,23 137,03	12,95 4,73	4684	411	39	14	544	128

29	Е20-19-3	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 1400 мм *зонт*	4	1561,23 137,03	12,95 4,73	6245	548	52	19	726	128
30	Е20-19-2	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 1100 мм *зонт*	3	1501,23 137,03	12,95 4,73	4504	411	39	14	544	128
31	Е20-19-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 700 мм *зонт*	3	1129,1 85,05	7,3 2,36	3387	255	22	7	336	128
32	Е20-19-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 600 мм *зонт*	3	1129,1 85,05	7,3 2,36	3387	255	22	7	336	128
33	Е20-19-8	Установка зонтов над технологическим оборудованием 1000x1000x300(h), 1200x700x300(h) *зонт*	2	7170,91 529,2	59,08 21,26	14342	1058	118	43	1409	128
34	Е20-3-7	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром от 500 до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм *м2 поверхности воздуховодов*	10,048	1222,73 206,72	9,61 3,59	12286	2077	97	36	2705	128
35	Е20-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм *м2 поверхности воздуховодов*	12,717	1151,92 259,88	13,82 5,18	14649	3305	176	66	4315	128
36	Е20-3-11	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм *м2 поверхности воздуховодов*	3,8	1115,92 155,22	8,82 3,31	4240	590	34	13	771	128
37	Е20-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм *м2 поверхности воздуховодов*	3,2	1174,73 206,72	9,61 3,59	3759	662	31	11	861	128

38	Е20-3-10									
	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм *м2 поверхности воздуховодов*	12	1174,73 206,72	9,61 3,59	14097	2481	115	43	3230	128
39	Е20-3-10									
	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм *м2 поверхности воздуховодов*	18,2	1174,73 206,72	9,61 3,59	21380	3762	175	65	4899	128
40	Е20-3-10									
	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм *м2 поверхности воздуховодов*	19,2	1174,73 206,72	9,61 3,59	22555	3969	185	69	5169	128
41	Е20-3-10									
	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм *м2 поверхности воздуховодов*	27,5	1174,73 206,72	9,61 3,59	32305	5685	264	99	7403	128
42	Е20-3-3									
	Прокладка воздуховодов класса Н периметром 800,1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм *м2 поверхности воздуховодов*	21	1144,51 238,61	11,11 4,16	24035	5011	233	87	6526	128
43	Е20-3-3									
	Прокладка воздуховодов класса Н периметром 800,1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм *м2 поверхности воздуховодов*	7,2	1144,51 238,61	11,11 4,16	8240	1718	80	30	2237	128
44	Е20-3-3									
	Прокладка воздуховодов класса Н периметром 800,1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм *м2 поверхности воздуховодов*	7,2	1144,51 238,61	11,11 4,16	8240	1718	80	30	2237	128
45	Е20-3-2									
	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм *м2 поверхности воздуховодов*	21,7	1169,92 259,88	13,82 5,18	25387	5639	300	112	7362	128

46	Е20-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм *м2 поверхности воздуховодов*	52,8	1169,92 259,88	13,82 5,18	61772	13722	730	274	17914	128
47	Е20-3-11	Отвод-переход периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм. *м2 поверхности воздуховодов*	1,6	1115,92 155,22	8,82 3,31	1785	248	14	5	325	128
48	99-15-122	Лючок для замера параметров воздуха Л1515 *шт*	6	220		1320					
49	Е20-28-7	Установка люков герметических *шт*	1	430,36 236,25	81,61 31,5	430	236	82	32	343	128
50	6-4-6	Люки и лазы утепленные однопольные 1,25х0,5м *м2*	0,625	12300		7688					
51	13-12-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали *кг*	53	93		4929					
52	Е26-12-5	Изоляция фасонных поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем *м2 поверхности изоляции*	320	218,5 124,43	50,38 18,9	69920	39818	16122	6048	45866	100
53	1-3-165	Маты теплоизоляционные *м3*	12,8	6240		79872					
Раздел 6. Система ВЕ15,ПЕ1											
54	Е20-12-4	Установка жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых решеток (РШ) номер 200 размером 610х214 мм *решетка*	2	386,17 186,64	16,96 7,09	772	373	34	14	496	128
Раздел 7. Система П3											
55	Ц35-6-10	Установка приточно-вытяжная	1	9793,45	485,14	9793	9000	485	92	8183	90

	комплект		9000	92,25						
56 80-1-1	Приточная установка ПУ-125	1	40524		40524					
	комплект									
57 Е20-14-7	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных марки КВР с ручным приводом периметром до 1600 мм	1	302,43	5,65	302	208	6	2	269	128
	заслонка или клапан		207,9	2,36						
58 99-12-3	Заслонка регулирующая ZR 400x400(h)	1	5102		5102					
	шт									
59 Е20-11-1	Установка решеток площадью в свету до 0,25 м2 с выверкой и закреплением	1	241,85	16,96	242	187	17	7	248	128
	решетка		186,64	7,09						
60 99-15-1	Решетка наружная воздухозаборная G-801 300x300мм	1	1485		1485					
	шт									
61 Е20-3-10	Переход из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,49	1174,73	9,61	576	101	5	2	132	128
	м2 поверхности воздуховодов		206,72	3,59						
62 Е20-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1,2	1210,51	11,11	1453	286	13	5	373	128
	м2 поверхности воздуховодов		238,61	4,16						
63 Е20-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	1,2	1210,51	11,11	1453	286	13	5	373	128
	м2 поверхности воздуховодов		238,61	4,16						
64 Е20-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	3,768	1234,92	13,82	4653	979	52	20	1278	128
	м2 поверхности воздуховодов		259,88	5,18						
65 Е20-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,4	1174,73	9,61	2819	496	23	9	646	128
	м2 поверхности воздуховодов		206,72	3,59						

76	Е20-3-8									
	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 ммК=2,000;	2,4	1163,92	8,82	2793	373	21	8	487	128
	м2 поверхности воздуховодов		155,22	3,31						
77	Е20-3-4									
	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 ммК=2,000;	7,536	1234,92	13,82	9306	1958	104	39	2557	128
	м2 поверхности воздуховодов		259,88	5,18						
78	Е20-12-10	Установка жалюзийных стальных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х150 ммК=2,000;	4	320,85	16,96	1283	747	68	28	992	128
		решетка		186,64	7,09					
79	Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 150 ммК=2,000;	2	900,19	5,65	1800	128	11	5	169	128
		зонт		63,79	2,36					
80	99-15-122	Лючок для замера параметров воздухаК=2,000;	12	220		2640				
		шт								
81	13-12-78									
	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой сталиК=2,000;	9,9	93		921					
		кг								
82	Е26-12-5	Изоляция фасонных поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	10,08	218,5	50,38	2202	1254	508	191	1445	100
		м2 поверхности изоляции		124,43	18,9					
83	1-3-165	Маты теплоизоляционные	0,504	6240		3145				
		м3								
84	Е20-13-15	Установка огнезадерживающих клапанов периметром до 1600 мм	2	838,48	12,95	1677	1408	26	9	1814	128
		клапан		704,03	4,73					
85	99-30-1	Клапан	2	12648		25296				
		шт								

Локальная смета № 2-1-10

Светотехническое оборудование

59	18-3-60	Коробка стальная для установки выключателей и переключателей (ГОСТ 7397-76) и штепсельных розеток (ГОСТ 7396-76) при выполнении скрытой проводки, d=72 мм, тип У196 УХДЗ *1000шт*	0,197	28100		5536				
60	18-3-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У197 УХЛЗ *1000шт*	0,215	24200		5203				
61	18-3-60	Коробка стальная для установки выключателей и переключателей (ГОСТ 7397-76) и штепсельных розеток (ГОСТ 7396-76) при выполнении скрытой проводки, d=72 мм, тип У196 УХДЗ *1000шт*	0,168	28100		4721				
62	18-3-53	Коробка протяжная (ТУ36-1689-78), тип У994 У2 *шт*	7	244		1708				
63	Е21-1-1	Прокладка стальных труб диаметром до 25 мм с креплением накладными скобами *м труб*	15	196,47 63,68	8,23 4,11	2947	955	123	62	1098	108
64	Е21-1-2	Прокладка стальных труб диаметром до 40 мм с креплением накладными скобами *м труб*	11	96,81 79,43	10,81 5,31	1065	874	119	58	1007	108
65	Е21-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2 *м*	26	11,05 9,23	1,1 0,66	287	240	29	17	278	108
66	8-6-18	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 15х2,8 мм *м*	15	90		1350				
67	8-6-22	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 40х3,5 мм	11	270		2970				

68	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2 *м провода*	2394	26,92 24,75	= –	64446	59252	-	-	63992	108
69	Ц8-402-1	Кабель 2-4-жильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2 *м*	100	50,5 22,1	23,1 5,5	5050	2210	2310	550	2622	95
70	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2 *1000м*	0,1	52100		5210					
71	16-7-174	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ППВ, число жил и сечение 3х1,5 мм2 *1000м*	1,64	24900		40836					
72	16-7-166	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ППВ, число жил и сечение 2х1,5 мм2 *1000м*	0,68	16600		11288					
73	17-1-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м *шт*	1	561		561					

Локальная смета № 2-1-11

Силовое электроснабжение

Раздел 2. Здание в осях А/Е-1/8

95	18-3-60	Коробка стальная для установки выключателей и переключателей (ГОСТ 7397-76) и штепсельных розеток (ГОСТ 7396-76) при выполнении скрытой проводки, d=72 мм, тип У196 УХДЗ *1000шт*	0,012	28100		337					
96	18-3-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛЗ *1000шт*	0,011	24200		266					
99	18-3-53	Коробка протяжная (ТУ36-1689-78), тип У994 У2	20	244		4880					

106 Ц8-407-6	Трубы стальные в готовых бороздах по основанию пола, диаметр до 25 мм	*шт*	86	39,5	3,5	3397	2227	301	60	2173	95
		м		25,9	0,7						
107 Ц8-407-7	Трубы стальные в готовых бороздах по основанию пола, диаметр до 40 мм		83	49,4	4,9	4100	2706	407	83	2649	95
		м		32,6	1						
108 Ц8-407-8	Трубы стальные в готовых бороздах по основанию пола, диаметр до 50 мм		10	57,4	6	574	385	60	13	378	95
		м		38,5	1,3						
109 8-6-18	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 15х2,8 мм	*м*	5	90		450					
110 8-6-19	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 20х2,8 мм	*м*	64	116		7424					
111 8-6-20	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 25х3,2 мм	*м*	17	168		2856					
112 8-6-21	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 32х3,2 мм	*м*	69	216		14904					
113 8-6-22	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 40х3,5 мм	*м*	14	270		3780					
114 8-6-23	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 50х3,5 мм	*м*	10	306		3060					

115	Ц8-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	*м*	113,5	8,5 7,3	0,1 –	965	829	11	-	787	95
116	Ц8-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	*м*	438	10,6 8,8	0,1 0,1	4643	3854	44	44	3703	95
117	Ц8-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	*м*	84	14,6 11,8	0,2 0,1	1226	991	17	8	950	95
118	Ц8-412-4	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	*м*	70	19,6 16,4	0,5 0,1	1372	1148	35	7	1097	95
119	Е21-3-1	Прокладка гофрированых труб диаметром до 25 мм в готовые борозды	*м труб*	571	36,51 26,33	– –	20847	15034	-	-	16237	108
120	Е21-3-2	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 32 мм в готовые борозды	*м труб*	32	53,13 27,68	– –	1700	886	-	-	957	108
121	Е21-3-3	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 50 мм в готовые борозды	*м труб*	14	54,48 29,03	– –	763	406	-	-	439	108
122	99-13-12	Гофротруба ПВХ d=20мм с протяжкой	*м*	464	14		6496					

123	99-13-13	Гофротруба ПВХ d=25мм с протяжкой	м	107	25		2675				
124	99-13-14	Гофротруба ПВХ d=32мм с протяжкой	м	32	33		1056				
125	99-13-15	Гофротруба ПВХ d=40мм с протяжкой	м	14	43		602				
126	Ц8-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	м	21	8,5 / 7,3	0,1 / –	179	153	2	-	146	95
127	Ц8-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м	282,02	10,6 / 8,8	0,1 / 0,1	2989	2482	28	28	2384	95
128	Ц8-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	м	238	14,6 / 11,8	0,2 / 0,1	3475	2808	48	24	2691	95
129	Ц8-412-4	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	м	43	19,6 / 16,4	0,5 / 0,1	843	705	22	4	674	95
130	Ц8-412-7	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 150 мм2	м	19	49,3 / 40,7	1,6 / 0,4	937	773	30	8	742	95

131 Ц8-412-8	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2 *м*	8	68,6 59,2	2,2 0,6	549	474	18	5	454	95
132 Ц8-146-5	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 6 кг *м кабеля*	20	113,2 40,5	42,7 9,3	2264	810	854	186	946	95
133 Ц8-403-3	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах *м*	598	47,2 26,3	14,8 4,3	28226	15727	8850	2571	17384	95
142 16-3-11	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1 мм2 *1000м*	0,038	59400		2257					
143 16-3-21	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2 *1000м*	0,003	74900		225					
144 16-3-22	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2 *1000м*	0,023	83000		1909					
145 16-3-16	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 19х1 мм2 *1000м*	0,036	154300		5555					
146 16-7-119	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 2,5 мм2 *1000м*	0,087	13300		1157					
147 16-7-121	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 4 мм2 *1000м*	0,062	19900		1234					
148 16-7-123	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 6 мм2 *1000м*	0,263	29000		7627					

149	16-7-125	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 10 мм2	0,067	50600	3390
		1000м			
150	16-7-127	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 25 мм2	0,072	127900	9209
		1000м			
151	16-7-134	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ3, сечение 1 мм2	0,012	6640	80
		1000м			
152	16-7-136	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ3, сечение 1,5 мм2	0,038	9960	378
		1000м			
153	16-7-138	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ3, сечение 2,5 мм2	0,016	16600	266
		1000м			
154	16-7-140	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ3, сечение 4 мм2	0,042	24300	1021
		1000м			
155	16-1-332	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 2х1,5 мм2	0,037	28900	1069
		1000м			
156	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,217	52100	11306
		1000м			
157	99-15-15	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 4х1,5 мм2	27	52	1404
		м			
158	99-15-16	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 5х1,5 мм2	86	64	5504
		м			
159	99-15-17	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 3х2,5 мм2	104	61	6344

160	99-15-18	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 5х2,5 мм2	*м* 9	100		900					
161	16-1-343	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х4 мм2	*м* 0,069	79100		5458					
162	99-15-19	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 5х4 мм2	*1000м* 48	153		7344					
163	99-15-20	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 5х6 мм2	*м* 8	225		1800					
164	99-15-21	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 5х10 мм2	*м* 6	390		2340					
165	99-15-22	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 5х25 мм2	*м* 8	734		5872					
166	99-15-23	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 5х35 мм2	*м* 12	1321		15852					
167	99-15-24	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 5х120 мм2	*м* 8	4305		34440					
168	16-2-48	Кабели силовые гибкие переносные, марка КГ, число жил и сечение 3х4 мм2	*м* 0,006	83200		499					
169	16-2-81	Кабели силовые гибкие переносные, марка КГ, число жил и сечение 5х1,5мм2. (прим.)	*1000м* 0,004	236400		946					
	Локальная смета № 4-2-1 Сети электроснабжения 0,4кВ		*1000м*								
1	Ц8-141-5	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 9 кг	*м кабеля* 350,6	49,1 / 29,9	14,9 / 3,4	17214	10483	5224	1192	11091	95

2 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее *м кабеля*	187,8	36,7 8,8	27,8 6,9	6892	1653	5221	1296	2801	95
3 Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1. Т2 *м кабеля*	187,8	11,2 3,3	7,9 2	2103	620	1484	376	946	95
4 Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1. Т4 *м кабеля*	46	11,2 3,3	7,9 2	515	152	363	92	232	95
5 Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1. Т7 *м кабеля*	2	11,2 3,3	7,9 2	22	7	16	4	10	95
6 Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее *м кабеля*	187,8	32,4 8,6	23,7 5,9	6085	1615	4451	1108	2587	95
7 Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1. Т2 *м кабеля*	187,8	18,8 4,5	14,2 3,5	3531	845	2667	657	1427	95
8 Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1. Т4 *м кабеля*	46	18,8 4,5	14,2 3,5	865	207	653	161	350	95
9 Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1. Т7 *м кабеля*	2	18,8 4,5	14,2 3,5	38	9	28	7	15	95
10 Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб *канало-километр трубопровода*	0,066	219648,38 27450	= –	14497	1812	-	-	1993	110
11 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг *м кабеля*	3,2	27,7 19,7	2,1 0,5	89	63	7	2	61	95

12 Ц8-148-5	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 9 кг	67,5	70,7	17,1	4772	3193	1154	284	3302	95
	м кабеля		47,3	4,2						
13 Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	6	66,8	18,1	401	122	109	23	137	95
	м кабеля		20,3	3,8						
14 Ц8-146-5	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 6 кг	36	113,2	42,7	4075	1458	1537	335	1703	95
	м кабеля		40,5	9,3						
15 30-8-92	Песок природный	13,9	1050		14595					
	м3									
16 30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-95*), 250х120х65 мм, М-75	1,77	11000		19470					
	1000шт									
17 16-1-587	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2	0,055	125400		6897					
	1000м									
18 16-1-706	Кабели силовые с медными жилами на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80*), марка СПл, число жил и сечение 4х185 мм2	0,318	7338500		2333643					
	1000м									
19 16-1-718	Кабели силовые с медными жилами на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80*), марка СПл, число жил и сечение 5х120 мм2 (прим.)	0,12	6467900		776148					
	1000м									
20 Ц11-233-1	Присоединение проводов, жил, электрических кабелей и заземляющих проводников, сечением 2,5 мм2 к приборам и средствам автоматизации под винт с оконцеванием наконечника	52	23,79	–	1237	1058	-	-	952	90
	конец		20,34	–						
21 99-1-1	Наконечник медный М-120	20	160		3200					
	шт									

22	99-1-2	Наконечник медный М-185	32	283		9056					
		шт									
23	Ц8-165-3	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2	12	2815	1781	33780	12096	21372	4728	15983	95
		шт		1008	394						
24	99-1-3	Муфта концевая rek1Кнт-4-150/240-СЛ-М	8	6211		49688					
		шт									
25	99-1-3	Муфта концевая rek1Кнт-4-70/120-СЛ-М	4	4213		16852					
		шт									
26	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	59,526	389,25	–	23170	23170	-	-	26183	113
		м3 грунта		389,25	–						
27	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	39,684	167,18	–	6634	6634	-	-	7497	113
		м3 грунта		167,18	–						
28	Е1-24-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами с перемещением до 10 м. Лишний грунт в зону вертикальной планировки	19,842	7,86	7,86	156	-	156	51	49	97
		м3 грунта		–	2,55						

Локальная смета № 4-3-1

Сети пожарной сигнализации

1	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	76,2	26,4	3,1	2012	1455	236	38	1419	95
		м кабеля		19,1	0,5						
2	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	76,2	36,7	27,8	2797	671	2118	526	1137	95
		м кабеля		8,8	6,9						
3	Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	76,2	32,4	23,7	2469	655	1806	450	1050	95
		м кабеля		8,6	5,9						
11	30-8-92	Песок природный	4,6	1050		4830					
		м3									

12 30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-95*), 250х120х65 мм, М-75 *1000шт*	0,305	11000		3355					
13 Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы *м3 грунта*	20,574	389,25 389,25	= –	8008	8008	-	-	9050	113
14 Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы *м3 грунта*	13,716	167,18 167,18	= –	2293	2293	-	-	2591	113
15 Е1-24-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами с перемещением до 10 м. Лишний грунт в зону вертикальной планировки *м3 грунта*	6,858	7,86 –	7,86 2,55	54	-	54	17	17	97

Локальная смета № 4-4-1 КТПН-630-10/0,4У1 Общестроительные работы

1 Е1-12-15	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами емкостью 0,5 м3 *м3 грунта*	4,5	35,29 2,1	33,19 9,13	159	9	149	41	49	97
2 Е1-164-3	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы *м3 грунта*	0,5	467,1 467,1	= –	234	234	-	-	264	113
3 Е1-24-3	Разработка грунта 3 группы бульдозерами с перемещением до 10 м. Лишний грунт в зону вертикальной планировки *м3 грунта*	4,5	10,93 –	10,93 3,55	49	-	49	16	15	97
4 Е8-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты *м3 основания*	2,5	1370,2 112,5	97,07 36	3426	281	243	90	438	118
5 Е6-1-19	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх *м3*	3,2	8462,8 625,5	353,46 133,52	27081	2002	1131	427	2550	105

6 4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм *т*	0,02646	47400		1254					
7 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм *т*	0,02848	41200		1173					
8 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг *т*	0,0028	188397,62 33075	304,24 114,75	528	93	1	0	98	105
9 Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб *канало-километр трубопровода*	0,0043	219648,38 27450	- -	944	118	-	-	130	110
Локальная смета № 4-4-2										
КТПН-630-10/0,4У1										
1 Ц8-25-2	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощностью до 1000 кВА *подстанция*	1	25144 6345	16980 3623	25144	6345	16980	3623	9470	95
Локальная смета № 4-6-1										
Контур заземления КТПН и ДЭС										
1 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 *м*	575	61,9 23	3,3 0,4	35593	13225	1898	230	12782	95
2 Ц8-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм *шт*	74	431,6 149	21,6 2,9	31938	11026	1598	215	10679	95
3 Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб *канало-километр трубопровода*	0,009	219648,38 27450	- -	1977	247	-	-	272	110
4 Ц8-148-2	Заземлитель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг *м кабеля*	9	38,1 28,8	3,2 0,7	343	259	29	6	252	95
5 Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	253,8	389,25	-	98792	98792	-	-	111635	113

	м3 грунта		389,25	-						
6 Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	169,2	167,17	-	28285	28287	-	-	31964	113
	м3 грунта		167,18	-						
7 Е1-24-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами с перемещением до 10 м. Лишний грунт в зону вертикальной планировки	84,6	7,86	7,86	665	-	665	216	209	97
	м3 грунта		-	2,55						

Локальная смета № 6-1-1 Сети водопровода В1

Водопровод В1

13 Е11-2-3	Устройство гравийного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками. Отмостка	1,14	1291,08	=	1472	541	-	-	666	123
	м3 подстилающего слоя		474,75	–						
15 Е22-11-3	Укладка трубопроводов диаметром 90 мм	0,033	622461,69	25695,31	20541	1091	848	225	1711	130
	км трубопровода		33075	6813,45						
16 Е22-11-3	Укладка трубопроводов диаметром 100 мм	0,112	899201,69	25695,31	100711	3704	2878	763	5808	130
	км трубопровода		33075	6813,45						
19 Е22-35-2	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 80 мм	1	405,4	16,15	405	227	16	7	304	130
	задвижка или клапан		227,25	6,75						
20 99-1-1	Задвижка флацевая чугунная с обрезенным клином d=80мм	1	10154		10154					
	шт									
21 Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	1	411,46	17,71	411	232	18	7	310	130
	задвижка или клапан		231,75	6,75						
22 99-1-2	Задвижка флацевая чугунная с обрезенным клином d=100мм	1	12915		12915					
	шт									

23 Е22-38-4	Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных тройником диаметром 150 мм	1	1030,26	318,13	1030	563	318	119	886	130
	врезка		562,5	119,25						
24 8-10-155	Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные переходные из стали марки 20 на Ру <=16 МПа, 159х6-108х4 мм	1	1220		1220					
	шт									
25 Е22-34-1	Установка отводов, колен, патрубков, переходов.	5	300,56	225,63	1503	348	1128	295	835	130
	шт		69,53	58,98						
26 99-71-1	Фланцевое соединение (отбортовка) d=80мм.	1	513		513					
	шт									
27 99-1-1	Фланцевое соединение (отбортовка) d=110мм	4	910		3640					
	шт									
28 Е22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм	6	231,52	33,52	1389	1080	201	14	1422	130
	фланец		180	2,25						
29 8-9-14	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 150 мм	6	757		4542					
	шт									
30 Е22-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм	9	156,43	21,43	1408	1134	193	-	1474	130
	фланец		126	–						
31 8-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	9	492		4428					
	шт									
32 Е22-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 80 мм	2	118,85	16,47	238	194	33	-	252	130
	фланец		96,75	–						
33 8-9-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 80 мм	2	377		754					
	шт									
34 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Заглушка	0,0007	121294,13	49389,75	85	44	35	13	74	130

	т фасонных частей		62775	18657						
35 8-10-21	Заглушки, 108х8,0 мм	1	287		287					
	шт									
36 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Переход	0,0009	121294,13	49389,75	109	56	44	17	95	130
	т фасонных частей		62775	18657						
37 8-10-111	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 108х4-89х3,5 мм	2	330		660					
	шт									
38 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Отвод	0,0025	121294,13	49389,75	303	157	123	47	265	130
	т фасонных частей		62775	18657						
39 8-10-79	Отводы крутоизогнутые под углом 90° Dy 100, 108х4 мм	1	401		401					
	шт									
40 Е14-13-1	Изготовление и настилка крышки КД1	0,5024	1446,25	15,01	727	29	8	3	34	106
	м2 щитов		58,5	5,63						
41 Е10-28-8	Обивка крышки кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны	0,5024	1390,92	2,78	699	71	1	1	86	120
	м2 проемов		141,75	1,06						
45 Е22-33-1	Установка чугунных фасонных частей диаметром 50-100 мм.	0,042	107786,81	398,18	4527	284	17	6	377	130
	т фасонных частей		6750	150,75						
46 Е22-35-5	Установка виброкомпенсатора d=150мм	2	585,99	36,99	1172	635	74	27	860	130
	задвижка или клапан		317,25	13,5						
47 Е22-35-3	Установка виброкомпенсатора d=100мм	4	411,46	17,71	1646	927	71	27	1240	130
	задвижка или клапан		231,75	6,75						
48 Е22-35-2	Установка виброкомпенсатора d=80мм	1	405,4	16,15	405	227	16	7	304	130
	задвижка или клапан		227,25	6,75						

49	99-1-1	Виброкомпенсатор фланцевый d=150мм	*шт*	2	18145		36290				
50	99-1-2	Виброкомпенсатор фланцевый d=100мм	*шт*	4	10012		40048				
51	99-1-3	Виброкомпенсатор фланцевый d=80мм	*шт*	1	8164		8164				
52	E22-34-1	Установка отводов, колен, патрубков, переходов	*шт*	5	300,56 69,53	225,63 58,98	1503	348	1128	295	835	130
53	99-5-20	Отвод трубы ПЭ100 SDR-11 90x8,2	*шт*	1	512		512				
54	99-5-21	Отвод трубы ПЭ100 SDR-11 110x10	*шт*	4	685		2740				
55	E7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Закладные соединительные элементы для колодцев	*т стальных элементов*	0,045	167710,1 8100	1826,1 690,75	7547	365	82	31	554	140

Локальная смета № 6-2-1 Сети канализации К1

1	E1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами вместимостью 0,65 м3	*м3 грунта*	241,3	29,64 1,61	28,03 7,06	7152	388	6764	1704	2029	97
2	E1-12-10	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами вместимостью 0,65 м3	*м3 грунта*	815,4	38,59 2,1	36,49 9,19	31466	1712	29754	7494	8930	97
3	E1-164-3	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	*м3 грунта*	7,5	467,1 467,1	= –	3503	3503	-	-	3959	113
4	E1-164-4	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы	*м3 грунта*	25,2	791,1 791,1	= –	19936	19936	-	-	22527	113
5	E1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами с перемещением до 5 м	*м3 грунта*	110,8	6,48 –	6,48 2,1	718	-	718	233	226	97

6	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами с перемещением до 5 м *м3 грунта*	767	7,57 –	7,57 2,46	5806	-	5806	1887	1830	97
7	Е1-166-4	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 4 группы *м3 грунта*	48,5	190,58 190,58	– –	9243	9243	-	-	10445	113
8	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы *м3 основания*	12,3	1461,2 153,68	152,52 57,15	17973	1890	1876	703	3371	130
9	Е1-24-3	Разработка грунта 3 группы бульдозерами с перемещением до 10 м. Лишний грунт в зону вертикальной планировки *м3 грунта*	130,5	10,93 –	10,93 3,55	1426	-	1426	463	449	97
10	Е23-13-5	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м в сухих грунтах *м3 конструкций колодцев*	39,93	13004,65 1615,95	1538,85 576,23	519276	64525	61446	23009	113794	130
11	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90) *м*	21,36	6010		128374					
12	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90) *м*	2,95	6611		19502					
13	11-4-8	Люк *комплект*	5	8060		40300					
14	11-4-10	Люк *комплект*	9	13400		120600					

15 2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей *т*	0,2663	151200		40265					
16 Е11-2-3	Устройство гравийного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками. Отмостка *м3 подстилающего слоя*	7,98	1291,08 474,75	= –	10303	3789	-	-	4660	123
18 Е22-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 150 мм *км трубопровода*	0,176	1280145 41850	36133,62 9612,9	225306	7366	6360	1692	11775	130
19 Е22-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 150 мм *км трубопровода*	0,002	1320436,32 66375	31953,19 12071,25	2641	133	64	24	204	130
20 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Закладные соединительные элементы для колодцев *т стальных элементов*	0,6	167710,1 8100	1826,1 690,75	100626	4860	1096	414	7384	140

Локальная смета № 6-3-1

Резервуар для стоков емк. 75 м3

1 Е1-12-15	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами емкостью 0,5 м3. *м3 грунта*	44,3	35,29 2,1	33,19 9,13	1563	93	1470	404	483	97
2 Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами емкостью 0,5 м3 *м3 грунта*	278,5	44,07 2,61	41,46 11,4	12273	727	11547	3175	3785	97
3 Е1-164-3	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы *м3 грунта*	0,8	467,1 467,1	= –	374	374	-	-	422	113
4 Е1-164-4	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы *м3 грунта*	5	791,1 791,1	= –	3956	3956	-	-	4470	113
5 Е8-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	16	1370,2	97,07	21923	1800	1553	576	2804	118

	м3 основания		112,5	36						
6 Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами с перемещением до 5 м									
	м3 грунта	213,55	7,57 –	7,57 2,46	1617	-	1617	525	510	97
7 Е1-166-4	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 4 группы									
	м3 грунта	23,7	190,58 190,58	= –	4517	4517	-	-	5104	113
8 Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками									
	м3 уплотненного грунта	213,55	25,65 20,27	5,38 –	5478	4329	1149	-	4199	97
9 Е1-24-3	Разработка грунта 3 группы бульдозерами с перемещением до 10 м. Лишний грунт в зону вертикальной планировки									
	м3 грунта	91	10,93 –	10,93 3,55	995	-	995	323	313	97
10 Е9-7-1	Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов без понтона, вместимостью до 1000 м3									
	т конструкций	4,304	17314,6 3600	6991,52 1755,49	74522	15494	30092	7556	20745	90
11 2-1-203	Габаритные емкости для хранения жидкостей									
	т	3,503	147300		515992					
12 2-1-203	Габаритные емкости для хранения жидкостей									
	т	0,801	149160		119477					
13 Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз.									
	м2	217,72227	36,09 4,39	0,09 0,05	7858	956	20	11	870	90
14 Е13-26-8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710 за 5 слоев.									
	м2	544,3057	70,08 2,77	0,12 0,05	38145	1508	65	27	1381	90
15 Е13-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей.									
		544,3057	13,91	0,07	7571	4387	38	11	3958	90

	м2		8,06	0,02						
16 Е11-1-2	Уплотнение грунта. Отмостка	2,67	68,27	2,62	182	28	7	3	38	123
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99						
17 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками. Отмостка	0,267	7559,48	=	2018	151	-	-	186	123
	м3 подстилающего слоя		567	–						
18 Е6-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость	75	24,6	0,69	1845	878	52	20	943	105
	м3 емкости		11,7	0,27						

Локальная смета № 6-4-1 Септик производительностью 12м3/сутки. Поз.8

Общестроительные работы

1 Е1-17-9	Разработка грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	43,6	42,17	40,26	1839	81	1755	476	540	97
	м3 грунта		1,86	10,91						
2 Е1-17-10	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	248,5	53,76	51,34	13359	586	12758	3459	3924	97
	м3 грунта		2,36	13,92						
3 Е1-164-3	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	0,8	467,1	=	374	374	-	-	422	113
	м3 грунта		467,1	–						
4 Е1-164-4	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы	4,4	791,1	=	3481	3481	-	-	3933	113
	м3 грунта		791,1	–						
5 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами с перемещением до 5 м	40	6,48	6,48	259	-	259	84	81	97
	м3 грунта		–	2,1						
6 Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами с перемещением до 5 м	192	7,57	7,57	1453	-	1453	472	458	97

	м2 проемов		145,8	1,06						
17 Е15-72-1	Цементно-песчанная штукатурка поверхностей по камню и бетону с добавлением азотнокислого кальцияК=5,000;									
	м2 оштукатуриваемой поверхности	103,4787	374,33 124,88	3,58 0,88	38735	12922	370	91	13664	105
18 1-1-774	Скобы ходовыеК=5,000;									
	кг	44	129		5676					
19 Е46-25-2	Сверление в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 25 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)									
	отверстие	14	139,9 66,38	69,75 40,98	1959	929	977	574	1503	100
20 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. СальникиК=5,000;									
	т стальных элементов	0,1015	9926,1 8100	1826,1 690,75	1007	822	185	70	1249	140
21 8-6-85	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 152х4 ммК=5,000;									
	м	2	1020		2040					
22 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Соединительные элементыК=5,000;									
	т стальных элементов	0,2368	167710,1 8100	1826,1 690,75	39714	1918	432	164	2914	140
23 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками. Отмостка									
	м3 подстилающего слоя	4,0035	7559,48 567	= –	30264	2270	-	-	2792	123
24 Е6-33-1										
	Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений при толщине до 150 мм. Обойма из бетона									
	м3	1,5	12350,11 2792,25	1343,8 463,29	18525	4188	2016	695	5127	105

Локальная смета № 6-4-2

Технологические трубопроводы септика

	м3 грунта		–	2,46						
7 Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	4,4	167,18	=	736	736	-	-	831	113
	м3 грунта		167,18	–						
8 Е1-166-4	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 4 группы	21,3	190,58	=	4059	4059	-	-	4587	113
	м3 грунта		190,58	–						
9 Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	232	25,65	5,38	5951	4703	1248	-	4562	97
	м3 уплотненного грунта		20,27	–						
10 Е1-24-4	Разработка грунта 4 группы бульдозерами с перемещением до 10 м. Лишний грунт в зону вертикальной планировки	40	29,26	29,26	1170	-	1170	380	369	97
	м3 грунта		–	9,5						
11 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	48,1	68,27	2,62	3284	506	126	48	680	123
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99						
12 Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтахК=5,000;	14,2	26265,18	1879,87	372966	20384	26694	7646	36439	130
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43						
13 11-4-8	Люк легкий	5	8060		40300					
	шт									
14 Е6-11-7	Установка скоб для опирания деревянной крышкиК=5,000;	0,006	93997,62	304,24	564	198	2	1	209	105
	т		33075	114,75						
15 Е14-13-1	Изготовление и настилка деревянной крышкиК=5,000;	1,50875	1446,25	15,01	2182	88	23	8	103	106
	м2 щитов		58,5	5,63						
16 Е10-28-2	Обивка крышки кровельной неоцинкованной сталью по войлоку с одной стороныК=5,000;	1,50875	1022,32	2,8	1542	220	4	2	266	120

1	Е22-1-2	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диаметром 150 мм								
		км трубопровода	0,004	497193,85 / 53550	2029,45 / 767,25	1989	214	8	3	282	130
2	Е23-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 50мм. Вент. труба								
		км трубопровода	0,0021	309575,02 / 60966	1733,92 / 650,25	650	128	4	1	168	130
3	Е16-14-9	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 110 мм								
		м трубопровода	0,9	259,53 / 196,2	14,83 / 5,56	234	177	13	5	232	128
4	8-1-99	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, d=100 мм								
		м	0,9	600		540					
5	Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 50 мм.								
		зонт	1	224,23 / 15,19	1,35 / 0,56	224	15	1	1	20	128
6	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)								
		кг	0,861	200		172					

Локальная смета № 6-5-1 Септик производительностью 12м3/сутки. Поз.9

Общестроительные работы

1	Е1-17-9	Разработка грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы								
		м3 грунта	43,6	42,17 / 1,86	40,26 / 10,91	1839	81	1755	476	540	97
2	Е1-17-10	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы								
		м3 грунта	248,5	53,76 / 2,36	51,34 / 13,92	13359	586	12758	3459	3924	97
3	Е1-164-3	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы								
		м3 грунта	0,8	467,1 / 467,1	= / –	374	374	-	-	422	113

4	Е1-164-4	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы									
		м3 грунта	4,4	791,1 791,1	= –	3481	3481	-	-	3933	113
5	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами с перемещением до 5 м									
		м3 грунта	40	6,48 –	6,48 2,1	259	-	259	84	81	97
6	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами с перемещением до 5 м									
		м3 грунта	192	7,57 –	7,57 2,46	1453	-	1453	472	458	97
7	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы									
		м3 грунта	4,4	167,18 167,18	= –	736	736	-	-	831	113
8	Е1-166-4	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 4 группы									
		м3 грунта	21,3	190,58 190,58	= –	4059	4059	-	-	4587	113
9	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками									
		м3 уплотненного грунта	232	25,65 20,27	5,38 –	5951	4703	1248	-	4562	97
10	Е1-24-4	Разработка грунта 4 группы бульдозерами с перемещением до 10 м. Лишний грунт в зону вертикальной планировки									
		м3 грунта	40	29,26 –	29,26 9,5	1170	-	1170	380	369	97
11	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем									
		м2 площади уплотнения	48,1	68,27 10,51	2,62 0,99	3284	506	126	48	680	123
12	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтахК=5,000;									
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев	14,2	26265,18 1435,5	1879,87 538,43	372966	20384	26694	7646	36439	130
13	11-4-8	Люк легкий									
			5	8060		40300					

14	Е6-11-7	Установка скоб для опирания деревянной крышкиК=5,000;	*шт*	0,006	93997,62 33075	304,24 114,75	564	198	2	1	209	105
15	Е14-13-1	Изготовление и настилка деревянной крышкиК=5,000;	*т*	1,50875	1446,25 58,5	15,01 5,63	2182	88	23	8	103	106
16	Е10-28-2	Обивка крышки кровельной неоцинкованной сталью по войлоку с одной стороныК=5,000;	*м2 щитов*	1,50875	1022,32 145,8	2,8 1,06	1542	220	4	2	266	120
17	Е15-72-1	Цементно-песчанная штукатурка поверхностей по камню и бетону с добавлением азотнокислого кальцияК=5,000;	*м2 оштукатуриваемой поверхности*	103,4787	374,33 124,88	3,58 0,88	38735	12922	370	91	13664	105
18	1-1-774	Скобы ходовыеК=5,000;	*кг*	44	129		5676					
19	Е46-25-2	Сверление в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 25 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)	*отверстие*	14	139,9 66,38	69,75 40,98	1959	929	977	574	1503	100
20	Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. СальникиК=5,000;	*т стальных элементов*	0,1015	9926,1 8100	1826,1 690,75	1007	822	185	70	1249	140
21	8-6-85	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 152х4 ммК=5,000;	*м*	2	1020		2040					
22	Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Соединительные элементыК=5,000;	*т стальных элементов*	0,2368	167710,1 8100	1826,1 690,75	39714	1918	432	164	2914	140

23	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками. ОтмосткаК=5,000;								
		м3 подстилающего слоя	4,0035	7559,48 / 567	= / –	30264	2270	-	-	2792	123
24	Е6-33-1	Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений при толщине до 150 мм. Обойма из бетона								
		м3	1,5	12350,11 / 2792,25	1343,8 / 463,29	18525	4188	2016	695	5127	105

Локальная смета № 6-5-2 Септик производительностью 12м3/сутки. Поз.9

Технологические трубопроводы септика

1	Е22-1-2	Укладка водопроводных труб диаметром 150 мм								
		км трубопровода	0,004	497193,85 / 53550	2029,45 / 767,25	1989	214	8	3	282	130
2	Е23-2-1	Укладка трубопроводов диаметром 50мм. Вент. труба								
		км трубопровода	0,0021	309575,02 / 60966	1733,92 / 650,25	650	128	4	1	168	130
3	Е16-14-9	Прокладка трубопроводов водоснабжения наружным диаметром 110 мм								
		м трубопровода	0,9	259,53 / 196,2	14,83 / 5,56	234	177	13	5	232	128
4	8-1-99	Трубопроводы канализации, d=100 мм								
		м	0,9	600		540					
5	Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 50 мм.								
		зонт	1	224,23 / 15,19	1,35 / 0,56	224	15	1	1	20	128
6	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)								
		кг	0,861	200		172					

Локальная смета № 6-6-1 Жироуловитель поз 13

Общестроительные работы

1	Е1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами								
		м3 грунта	7,47	29,64 / 1,61	28,03 / 7,06	221	12	209	53	63	97
2	Е1-12-10	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами	20,3	38,59	36,49	783	43	741	187	222	97

	м3 грунта		2,1	9,19						
3 Е1-164-3	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	0,1	467,1 / 467,1	= / –	47	47	-	-	53	113
	м3 грунта									
4 Е1-164-4	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы	0,4	791,1 / 791,1	= / –	316	316	-	-	358	113
	м3 грунта									
5 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами	6,8	6,48 / –	6,48 / 2,1	44	-	44	14	14	97
	м3 грунта									
6 Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами	14,2	7,57 / –	7,57 / 2,46	107	-	107	35	34	97
	м3 грунта									
7 Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	0,8	167,18 / 167,18	= / –	134	134	-	-	151	113
	м3 грунта									
8 Е1-166-4	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 4 группы	1,6	190,58 / 190,58	= / –	305	305	-	-	345	113
	м3 грунта									
9 Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	21	25,65 / 20,27	5,38 / –	539	426	113	-	413	97
	м3 уплотненного грунта									
10 Е1-24-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами с перемещением до 10 м. Перемещение лишнего грунта в зону вертикальной планировки	4,87	9,24 / –	9,24 / 3	45	-	45	15	14	97
	м3 грунта									
11 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,26	7001,77 / 195,75	66,01 / 24,93	1820	51	17	6	60	105
	м3									

12	30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	0,26	170		44					
		м3									
13	Е6-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм	2,7	10378,13	954,98	28021	2904	2578	892	3986	105
		м3		1075,5	330,44						
14	30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	2,7	118		319					
		м3									
15	30-1-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	2,7	548		1480					
		м3									
16	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,002	65000		130					
		т									
17	4-1-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,1382	68200		9425					
		т									
18	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки. Днище по уклону	0,18	6879,37	66,01	1238	35	12	4	42	105
		м3		195,75	24,93						
19	Е15-61-1	Простая штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором	9,744	259,34	3,39	2527	1140	33	7	1204	105
		м2 оштукатуриваемой поверхности		117	0,72						
20	Е6-36-4	Железнение поверхности	9,744	58,37	0,23	569	500	2	1	526	105
		м2 поверхности		51,3	0,09						
21	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	15,378	245,44	3,82	3774	574	59	22	704	118
		м2 поверхности		37,35	1,44						
22	Е7-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	2	1985,49	310,26	3971	513	621	189	982	140
		шт сборных конструкций		256,5	94,27						

23	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации *м3*	0,16	18100		2896					
24	30-1-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов *м3*	0,16	119		19					
25	Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг *т стальных элементов*	0,03238	72210,1 8100	1826,1 690,75	2338	262	59	22	399	140
26	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг *т*	0,00168	93997,62 33075	304,24 114,75	158	56	1	0	59	105
27	Е45-66-2	Установка ходовых скоб *т деталей*	0,0126	34695,88 24750	7958 2981,25	437	312	100	38	402	115
28	1-1-773	Скобы ходовые *шт*	6	221		1326					
29	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. Сальник d=100мм *т*	0,0082	148337,87 9675	304,24 114,75	1216	79	2	1	84	105
30	Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг. Сальник d=150мм *т*	0,0203	141992,87 3330	304,24 114,75	2882	68	6	2	73	105
31	Е16-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм *сальник*	1	770,63 301,5	= –	771	302	-	-	386	128
32	Е16-30-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 200 мм *сальник*	1	2017,57 393,75	1,57 –	2018	394	2	-	504	128
33	Е10-55-1	Установка щитов *м2*	1,6	1292,59 32,85	29,74 11,23	2068	53	48	18	85	120

34	Е10-53-1	Антисептирование водными растворами стен									
		м2 стен (за вычетом проемов)	3,2	186,45 / 9,25	0,8 / 0,32	597	30	3	1	37	120
35	Е10-28-11	Обивка дверей кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон									
		м2 проемов	3,2	1358,63 / 183,38	2,26 / 0,86	4348	587	7	3	707	120
36	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки									
		м3	0,2139	7001,77 / 195,75	66,01 / 24,93	1498	42	14	5	50	105
37	Е11-1-1	Уплотнение грунта гравием под отмостку									
		м2 площади уплотнения	18,9	42,26 / 10,51	2,62 / 0,99	799	199	50	19	267	123
38	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки									
		м3	2,835	7001,77 / 195,75	66,01 / 24,93	19850	555	187	71	657	105
39	30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов									
		м3	2,835	170		482					
	Локальная смета № 7-2-1										
	Благоустройство										
	Раздел 5. Проезды										
19	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы									
		м3 материала основания в плотном теле	76,755	1510,68 / 21,38	73,75 / 11,67	115952	1641	5661	896	3374	133
	Локальная смета № 4-5-2										
	Технологическое оборудование										
2	80-1-1	Дизельный генератор Р700Р1									
		комплект	1	11206363		11206363					

Итого	**34465080**	
Накладные расходы	3532568	**3532568**
Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%	2279859	
Всего прямые затраты	40277506	
оборудования	11567740	

Временные здания и сооружения 1,8%	516776
итого	40794282
затраты на производство СМР в зимнее время 2,2%	897474
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	407943
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	163177
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**42262876**
Итого по акту в текущих ценах 2012 года, МРПтек.=1731 тенге, к=2,234	**94415266**
Налог(2%)	1888305
Итого по акту	**96303571**
НДС (12%)	**11556429**
Всего к оплате	**107860000**

Заказчик:
ГУ "Зайсанский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"

БИН:130940022673
ИИК:KZ26070103KSN1804000
БИК:KKMFKZ2A
ГУ "Комитет Казначейства МФ РК"

Руководитель

_____ А.А.Утебаев

Подрядчик:
ТОО "ЭЛХОН-СТРОЙ"

БИН: 050740005232
ИИК:KZ968560000005710595
БИК:KCJBKZKX
АО "БанкЦентрКредит"

Директор ТОО "ЭЛХОН-СТРОЙ"

_____ Р.К. Кайдарханова

Технадзор:
ТОО"I.C.T"

БИН: 110240021844
ИИК: KZ138560000004371937
БИК: KCJBKZKX
АО "БанкЦентрКредит"

Директор ТОО "I.C.T"

_____ А.О. Темеков