Заказчик -КГП "Молодежный" акимата Уланского района
Реквизиты: Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Уланский район,с.о. Касыма Кайсенова, с. Касыма Кайсенова
БИН 061240003609 ИИК KZ1094809KZT22030386 БИК EURIKZKA АО "Евразийский Банк"
Подрядчик: ТОО "ЮКО"
Реквизиты: Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г. А., г. Усть-Каменогорск, Заводская, 110
БИН 970340000010 ИИК KZ808560000000004470 АО Банк ЦентрКредит, БИК KCJBKZKX
Наименование объекта: Реконструкция водопроводных сетей в с.Мамай Батыр Уланского района ВКО
Договор № 37 от 05.06.2017 год

АКТ № 8 за декабрь 2017 года
приемки выполненных работ

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Наименование объекта: Наружные сети водопровода и канализации. Площадка водозаборных и водопроводных сооружений										
		Локальная смета № 2-1-4								
		Воздуховод В								
1	Е22-8-5	Укладка стальных труб диаметром 150 мм	0,024	1174856,32	31953,19	28197	767	2448	360	9
		км трубопровода		66375	12071,25	1593	290	130	58,95	1
2	Е22-14-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 150 мм	0,024	430521,51	68116,36	10333	1635	2193	256	6
		км трубопровода		44550	25731	1069	618	130	125,67	3
Наименование объекта: Насосная станция на водозаборной скважине (поз.1)										
		Локальная смета № 2-3-1								
		Общестроительные работы								
	Раздел 5 Кровля									
36	Е12-4-2	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм с одним фартуком	9,76	761,08	4,29	7428	42	832	0,42	4
		м примыканий		69,98	1,6	683	16	119	0,0078	0

37	Е12-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	13,02	544,76	1,24	7093	16	2381	0,972	13
		м2 покрытия		153,23	0,47	1995	6	119	0,0023	0
	Раздел 6 Двери									
43	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,7	21,8	0,05	102	0	24	0,0295	0
		м2		5,81	0,02	27	0	90	0,0001	0
44	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	4,7	20,35	0,02	96	0	18	0,0213	0
		м2		4,16	0	20	0	90	0	0
	Раздел 7 Полы									
45	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,656	9202,88	0	6037	0	458	3,66	2
		м3 подстилающего слоя		567	0	372	0	123	0	0
46	Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	8,2	988,02	11,72	8102	96	1776	1,06	9
		м2 покрытия		171,68	4,39	1408	36	123	0,0214	0
47	Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	9,32	142,6	0,32	1329	3	478	0,236	2
		м плинтусов		41,63	0,11	388	1	123	0,0006	0
	Раздел 8 Внутренняя отделка									
48	Е7-57-15	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором	2,98	57,18	0,07	170	0	221	0,298	1
		м шва		53,1	0,02	158	0	140	0,0001	0
49	Е15-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	8,2	200,36	1,65	1643	14	216	0,154	1
		м2 окрашиваемой поверхности		24,53	0,63	201	5	105	0,003	0
50	Е15-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	33,7	197,34	1,19	6650	40	804	0,138	5
		м2 окрашиваемой поверхности		22,28	0,45	751	15	105	0,0022	0

Раздел 9 Разные работы

9.1 Отмостка

51	Е11-1-1	Уплотнение грунта гравием	13,935	42,26	2,62	589	37	197	0,0681	1
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	146	14	123	0,0048	0
52	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками. Отмостка	1,82025	9202,88	0	16752	0	1269	3,66	7
		м3 подстилающего слоя		567	0	1032	0	123	0	0

9.2 Крыльцо

9.3 Люк Л1

61	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,7037	21,8	0,05	37	0	9	0,0295	0
		м2		5,81	0,02	10	0	90	0,0001	0
62	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115К=2,000;	3,4074	20,35	0,02	69	0	13	0,0213	0
		м2		4,16	0	14	0	90	0	0

Локальная смета № 2-3-2

Отопление

1	Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	2	763,4	5,4	1527	11	1194	2	4
		шт		626	2,3	1252	5	95	0,013	0
2	80-1-30(пл)Т	Печь электрообогревательная ПЭТ-4, 1 кВт	2	1121		2242				
		шт.								

Локальная смета № 2-3-4

Водопровод хозяйственно-питьевой В9

1	Ц7-218-1	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,064 т	1	5925	388	5925	388	4137	27	27
		шт		4568	29,3	4568	29	90	0,171	0
3	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	47,7	1,57	48	2	52	0,22	0
		комплект		40,5	0	41	0	128	0	0
4	69-6-3(об)	Манометр общего назначения	1	810		810				

		шт								
5	9-4-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	328		328				
		шт								
6	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,0008	121294,13	49389,75	97	40	85	312,7	0
		т фасонных частей		62775	18657	50	15	130	91,12	0
7	8-10-135	Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру <=16 МПа, 57х4 мм	2	495		990				
		шт								
8	Е16-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1	891,93	90,13	892	90	617	2,6	3
		шт		447,75	33,75	448	34	128	0,16	0
9	99-10-5(пл)Т	Задвижка с обрезиненным клином д=100мм FAF 6100	1	9689		9689				
		шт								
10	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	5	473,47	39,24	2367	196	1728	1,47	7
		шт		254,25	15,75	1271	79	128	0,07	0
11	99-10-6(пл)Т	Задвижка с обрезным клином д=50мм FAF 6100	5	4783		23915				
		шт								
12	9-1-32	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	395		395				
		шт								
13	Е22-37-1	Установка вантузов одинарных	1	13378,84	17,71	13379	18	363	1,62	2
		шт		272,25	6,75	272	7	130	0,03	0
14	Е16-26-2	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 мм	1	952,37	36,99	952	37	289	1,22	1
		счетчик (водомер)		211,5	13,5	212	14	128	0,07	0
15	99-3-21(пл)Т	Счетчик холодной воды d=50мм ВСКМ 30/50	1	11487		11487				
		шт								

16	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	0
17	99-10-8(пл)Т	Клапан обратный фланцевый FAF 2250 д=50мм	1	4495		4495				
		шт								
18	8-9-33	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	18	330		5940				
		шт								
19	8-9-36	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм	2	572		1144				
		шт								
20	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,0035	121294,13	49389,75	425	173	371	312,7	1
		т фасонных частей		62775	18657	220	65	130	91,12	0
21	8-10-76	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57х3 мм	2	227		454				
		шт								
22	8-10-80	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 100, 114х6 мм	1	482		482				
		шт								
23	Е16-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм	20	801,76	15,99	16035	320	3126	0,656	13
		м трубопровода		116,1	5,99	2322	120	128	0,0292	1
24	Е9-61-13	Монтаж оголовков герметичных	0,09	9883,8	2860,42	890	257	570	36,3	3
		т конструкций		6300	736,43	567	66	90	3,51	0
25	2-1-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т. Оголовок ОГ-50	0,09	172800		15552				
		т								
26	Ц12-698-1	Бобышки, штуцеры на Ру до 10 МПа	1	436,8	18,8	437	19	120	0,58	1
		шт		133	0	133	0	90	0	0

27	Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	4	723,1	14,12	2892	56	540	0,553	2
		м трубопровода		100,35	5,29	401	21	128	0,0258	0
28	Е16-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	4	1328,75	20,8	5315	83	708	0,725	3
		м трубопровода		130,5	7,79	522	31	128	0,038	0
29	Е16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	8	11,13	0	89	0	110	0,0501	0
		м трубопровода		10,69	0	86	0	128	0	0
30	11-3-3	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2)	1	194		194				
		шт								
31	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,0009	121294,13	49389,75	109	44	95	312,7	0
		т фасонных частей		62775	18657	56	17	130	91,12	0
32	8-10-113	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 108х4-57х3 мм	1	338		338				
		шт								
33	Ц22-134-5	Устройство измерения уровня воды с уровнемером типа УБ-Э	1	19779,62	7125,62	19780	7126	12788	69	69
		комплект		12465	1743,75	12465	1744	90	10,1835	10
34	80-6-5(пл)ТО	Комплект погружных датчиков уровня	1	34941		34941				
		шт								
35	Ц7-218-1	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,064 т	1	5925	388	5925	388	4137	27	27
		шт		4568	29,3	4568	29	90	0,171	0
36	80-6-6(пл)ТО	Погружной дренажный насос Grundfos Unilift AP12.40.08.A3	1	68734		68734				
		шт								

Локальная смета № 2-3-5

Электроосветительное оборудование

1	Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
		шт		205	2,3	205	2	95	0,013	0
2	18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720		4720				
		шт								
3	Ц8-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды	4	216,3	120	865	480	378	0,41	2
		шт		65	34,4	260	138	95	0,201	1
4	99-30-20(пл)-	Светильник NBT 21 F226	3	7601		22803				
		шт								
5	99-30-3(пл)Т	Светильник NBT 21 H70	1	7703		7703				
		шт								
6	17-1-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	1	561		561				
		шт								
7	73-1-258(об)	Фонарь электрический (аккумуляторный)	1	1540		1540				
		шт								
8	99-30-21(пл)-	Лампа люминисцентная энергосберегающая,26 Вт цоколь G24d-3, DULUX D 26W	6	212		1272				
		шт								
9	99-30-5(пл)Т	Лампа металлогалогенная HQI-E70 70W (прим.HQI-TS 70W)	1	753		753				
		шт								
10	17-6-53	Лампы накаливания электрические для местного освещения (ГОСТ 1182-77), тип МО12-40	1	19		19				
		шт								
11	Ц8-591-3	Выключатель полугерметический и герметический	2	134,8	3,6	270	7	219	0,68	1
		шт		115	0,2	230	0	95	0,001	0
12	99-30-8(пл)Т	Выключатель пылевлагозащищенный, 6А, ВА66-102Б-би	2	103		206				
		шт								
13	Ц10-901-12	Коробка оконечная	4	85,5	0,2	342	1	167	0,23	1
		шт		38	0,1	152	0	110	0	0
14	18-1-131	Коробка пластмассовая, тип У409	4	509		2036				
		шт								
15	1-1-623	Поковки из квадратных заготовок. Скоба 142У2	0,00175	80500		141				
		т								

16	Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	20	66,8	18,1	1336	362	458	0,12	2
		м кабеля		20,3	3,8	406	76	95	0,022	0
17	16-1-332	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х1,5 мм2	0,005	28900		145				
		1000м								
18	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,015	52100		782				
		1000м								

Локальная смета № 2-3-6

Силовое электрооборудование

1	Ц8-86-1	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, ток до 3200 А	1	7410	2137	7410	2137	5055	28	28
		шт		4860	461	4860	461	95	2,696	3
2	80-18-2(пл)А	Шкаф распределительный на 24 модуля Iн=100А ШР	1	15112		15112				
		компл.								
3	Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	2	3089	497	6178	994	4528	13	26
		шкаф		2273	110	4546	220	95	0,644	1
4	80-18-3(пл)Т	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП-100	2	4589		9178				
		компл.								
5	Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
		шкаф		2273	110	2273	110	95	0,644	1
6	80-5-1(пл) А(	Ящик управления Я 5141-2974 УХЛ4, Iн 10А	1	34822		34822				
		шт								
7	Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
		шкаф		2273	110	2273	110	95	0,644	1
8	80-18-4(пл)А	Шкаф автоматического включения резервного питания ШАВР-30	1	80392		80392				
		компл.								
9	Ц8-591-10	Розетки штепсельные полугерметические и герметические	1	133,4	3,6	133	4	109	0,68	1
		шт		115	0,3	115	0	95	0,001	0
10	99-30-30(пл)	Розетка 3Р+N+E, 16А, 400В, IP44	1	216		216				0
		шт								

11	99-30-31(пл)˜	Вилка CEE16A5P 400В (аналог 3Р+Н+3, 16А, 400В, IP44)	1	329		329			
		шт							
12	Ц11-30-1	Приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	1	64,86	0	65	0	45	0,29	0
		шт		49,5	0	50	0	90	0	0
13	80-1-292(пл)˜	Датчик камерный ДТКБ-53	1	1335		1335			
		шт							
14	Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	32	66,8	18,1	2138	579	733	0,12	4
		м кабеля		20,3	3,8	650	122	95	0,022	1
15	16-1-117	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5+1х1,5 или 3х2,5 мм2	0,009	26000		234			
		1000м							
16	99-30-18(пл)˜	Кабель АВВГ 5х2,5	11	27		297			
		м							
17	16-1-136	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х10 мм2	0,012	84200		1010			
		1000м							
18	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	4	27,7	2,1	111	8	77	0,1	0
		м кабеля		19,7	0,5	79	2	95	0,003	0
19	99-30-19(пл)˜	Провод ВПВ-0,38 сечением 2,5мм2	24	39		936			
		м							
20	Е21-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 25 мм в готовые борозды	4	36,51	0	146	0	113	0,162	1
		м труб		26,33	0	105	0	108	0	0
21	8-4-119	Трубы напорные тяжелого типа из полиэтилена низкого давления (ГОСТ 18599-2001), Dн=25 мм	0,4	579		232			
		10м							
22	Ц8-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	4	14,6	0,2	58	1	45	0,07	0
		м		11,8	0,1	47	0	95	0	0

23 Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	10	66,8	18,1	668	181	229	0,12	1
	м кабеля		20,3	3,8	203	38	95	0,022	0
24 16-3-21	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2	0,01	74900		749				
	1000м								
25 18-3-201	Наконечники кабельные алюминевые	24	84		2016				
	шт								
26 Ц8-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	30	88,9	3,1	2667	93	804	0,16	5
	м		27,9	0,3	837	9	95	0,002	0
27 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	1,8	218,93	0	394	0	445	1,54	3
	м3 грунта		218,93	0	394	0	113	0	0
28 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	1,8	134,1	0	241	0	272	0,972	2
	м3 грунта		134,1	0	241	0	113	0	0
29 Ц8-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	431,6	21,6	1295	65	433	0,9	3
	шт		149	2,9	447	9	95	0,017	0
30 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	10	61,9	3,3	619	33	222	0,14	1
	м		23	0,4	230	4	95	0,002	0

Наименование объекта: Насосная станция на водозаборной скважине (поз.2)

Локальная смета № 2-4-1

Общестроительные работы

Раздел 5 Кровля

36 Е12-4-2	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм с одним фартуком	9,76	761,08	4,29	7428	42	832	0,42	4
	м примыканий		69,98	1,6	683	16	119	0,0078	0
37 Е12-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	13,02	544,76	1,24	7093	16	2381	0,972	13
	м2 покрытия								

			153,23	0,47	1995	6	119	0,0023	0
Раздел 6 Двери									
43 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,7	21,8	0,05	102	0	24	0,0295	0
	м2		5,81	0,02	27	0	90	0,0001	0
44 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	4,7	20,35	0,02	96	0	18	0,0213	0
	м2		4,16	0	20	0	90	0	0
Раздел 7 Полы									
45 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,656	9202,88	0	6037	0	458	3,66	2
	м3 подстилающего слоя		567	0	372	0	123	0	0
46 Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	8,2	988,02	11,72	8102	96	1776	1,06	9
	м2 покрытия		171,68	4,39	1408	36	123	0,0214	0
47 Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	9,32	142,6	0,32	1329	3	478	0,236	2
	м плинтусов		41,63	0,11	388	1	123	0,0006	0
Раздел 8 Внутренняя отделка									
48 Е7-57-15	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором	2,98	57,18	0,07	170	0	221	0,298	1
	м шва		53,1	0,02	158	0	140	0,0001	0
49 Е15-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	8,2	200,36	1,65	1643	14	216	0,154	1
	м2 окрашиваемой поверхности		24,53	0,63	201	5	105	0,003	0
50 Е15-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	33,7	197,34	1,19	6650	40	804	0,138	5
	м2 окрашиваемой поверхности		22,28	0,45	751	15	105	0,0022	0
Раздел 9 Разные работы									
9.1 Отмостка									
51 Е11-1-1	Уплотнение грунта гравием	13,935	42,26	2,62	589	37	197	0,0681	1

	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	146	14	123	0,0048	0
52 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками. Отмостка	1,82025	9202,88	0	16752	0	1269	3,66	7
	м3 подстилающего слоя		567	0	1032	0	123	0	0
9.3 Люк Л1									
61 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,7037	21,8	0,05	37	0	9	0,0295	0
	м2		5,81	0,02	10	0	90	0,0001	0
62 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115К=2,000;	3,4074	20,35	0,02	69	0	13	0,0213	0
	м2		4,16	0	14	0	90	0	0
63 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки. Бетон вокруг люка	0,1275	8552,17	66,01	1090	8	29	1,35	0
	м3		195,75	24,93	25	3	105	0,1218	0
64 Е12-4-2	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм с одним фартуком	4,1	761,08	4,29	3120	18	350	0,42	2
	м примыканий		69,98	1,6	287	7	119	0,0078	0
	Локальная смета № 2-4-2								
	Отопление								
1 Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	2	763,4	5,4	1527	11	1194	2	4
	шт		626	2,3	1252	5	95	0,013	0
2 80-1-30(пл)Т	Печь электрообогревательная ПЭТ-4, 1 кВт	2	1121		2242				
	шт.								
	Локальная смета № 2-4-3								
	Вентиляция								
Раздел 1 ВЕ1									
1 Е20-1-1	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	0,628	996,88	13,16	626	8	202	1,54	1
	м2 поверхности воздуховодов		247,5	4,93	155	3	128	0,0241	0
2 Е20-1-18	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром от 900 до 1000 мм из листовой стали толщиной 1,0 мм	1,256	1854,15	8,78	2329	11	197	0,742	1

	м2 поверхности воздуховодов		119,25	3,29	150	4	128	0,0161	0
3 Е20-1-18	Переход d 315/200 из листовой стали толщиной 1,0 мм	0,22	1854,15	8,78	408	2	35	0,742	0
	м2 поверхности воздуховодов		119,25	3,29	26	1	128	0,0161	0
4 Е20-14-1	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных марки КВР с ручным приводом диаметром до 250 мм	1	3846,13	5,38	3846	5	228	1,06	1
	заслонка или клапан		175,5	2,25	176	2	128	0,01	0
5 Е20-23-2	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 400 мм	1	3329,08	12,33	3329	12	658	3,14	3
	дефлектор		508,5	4,5	509	5	128	0,02	0
6 13-12-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	0,94	93		87				
	кг								
7 Е15-172-3	Двухслойная окраска стальных балок и труб диаметром более 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	2,104	100,69	0,07	212	0	133	0,369	1
	м2 окрашиваемой поверхности		60,3	0,02	127	0	105	0,0001	0

Локальная смета № 2-4-4

Водопровод хозяйственно-питьевой В9

1 Ц7-218-1	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,064 т	1	5925	388	5925	388	4137	27	27
	шт		4568	29,3	4568	29	90	0,171	0
3 Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	47,7	1,57	48	2	52	0,22	0
	комплект		40,5	0	41	0	128	0	0
4 69-6-3(об)	Манометр общего назначения	1	810		810				
	шт								
5 9-4-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	328		328				
	шт								

6	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,0008	121294,13	49389,75	97	40	85	312,7	0
		т фасонных частей		62775	18657	50	15	130	91,12	0
7	8-10-135	Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру <=16 МПа, 57х4 мм	2	495		990				
		шт								
8	Е16-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1	891,93	90,13	892	90	617	2,6	3
		шт		447,75	33,75	448	34	128	0,16	0
9	99-10-5(пл)Т	Задвижка с обрезиненным клином д=100мм FAF 6100	1	9689		9689				
		шт								
10	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	5	473,47	39,24	2367	196	1728	1,47	7
		шт		254,25	15,75	1271	79	128	0,07	0
11	99-10-6(пл)Т	Задвижка с обрезным клином д=50мм FAF 6100	5	4783		23915				
		шт								
12	9-1-32	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	395		395				
		шт								
13	Е22-37-1	Установка вантузов одинарных	1	13378,84	17,71	13379	18	363	1,62	2
		шт		272,25	6,75	272	7	130	0,03	0
14	Е16-26-2	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 мм	1	952,37	36,99	952	37	289	1,22	1
		счетчик (водомер)		211,5	13,5	212	14	128	0,07	0
15	99-3-21(пл)Т	Счетчик холодной воды d=50мм ВСКМ 30/50	1	11487		11487				
		шт								
16	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	0

17	99-10-8(пл)Т	Клапан обратный фланцевый FAF 2250 д=50мм *шт*	1	4495		4495				
18	8-9-33	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм *шт*	18	330		5940				
19	8-9-36	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм *шт*	2	572		1144				
20	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм *т фасонных частей*	0,0035	121294,13	49389,75	425	173	371	312,7	1
				62775	18657	220	65	130	91,12	0
21	8-10-76	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57х3 мм *шт*	2	227		454				
22	8-10-80	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 100, 114х6 мм *шт*	1	482		482				
23	Е16-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм *м трубопровода*	20	801,76	15,99	16035	320	3126	0,656	13
				116,1	5,99	2322	120	128	0,0292	1
24	Е9-61-13	Монтаж оголовок герметичных *т конструкций*	0,09	9883,8	2860,42	890	257	570	36,3	3
				6300	736,43	567	66	90	3,51	0
25	2-1-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т. Оголовок ОГ-50 *т*	0,09	172800		15552				
26	Ц12-698-1	Бобышки, штуцеры на Ру до 10 МПа *шт*	1	436,8	18,8	437	19	120	0,58	1
				133	0	133	0	90	0	0
27	Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм *м трубопровода*	4	723,1	14,12	2892	56	540	0,553	2
				100,35	5,29	401	21	128	0,0258	0
28	Е16-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	4	1328,75	20,8	5315	83	708	0,725	3

	м трубопровода								
			130,5	7,79	522	31	128	0,038	0
29 Е16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	8	11,13	0	89	0	110	0,0501	0
	м трубопровода								
			10,69	0	86	0	128	0	0
30 11-3-3	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2)	1	194		194				
	шт								
31 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,0009	121294,13	49389,75	109	44	95	312,7	0
	т фасонных частей								
			62775	18657	56	17	130	91,12	0
32 8-10-113	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 108х4-57х3 мм	1	338		338				
	шт								
33 Ц22-134-5	Устройство измерения уровня воды с уровнемером типа УБ-Э	1	19779,62	7125,62	19780	7126	12788	69	69
	комплект								
			12465	1743,75	12465	1744	90	10,1835	10
34 80-6-5(пл)ТО	Комплект погружных датчиков уровня	1	34941		34941				
	шт								
35 Ц7-218-1	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,064 т	1	5925	388	5925	388	4137	27	27
	шт								
			4568	29,3	4568	29	90	0,171	0
36 80-6-6(пл)ТО	Погружной дренажный насос Grundfos Unilift AP12.40.08.A3	1	68734		68734				
	шт								

Локальная смета № 2-4-5

Электроосветительное оборудование

1 Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
	шт								
			205	2,3	205	2	95	0,013	0
2 18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720		4720				
	шт								

3	Ц8-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды	4	216,3	120	865	480	378	0,41	2
		шт		65	34,4	260	138	95	0,201	1
4	99-30-20(пл)˜	Светильник NBT 21 F226	3	7601		22803				
		шт								
5	99-30-3(пл)Т(	Светильник NBT 21 H70	1	7703		7703				
		шт								
6	17-1-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	1	561		561				
		шт								
7	73-1-258(об)	Фонарь электрический (аккумуляторный)	1	1540		1540				
		шт								
8	99-30-21(пл)˜	Лампа люминисцентная энергосберегающая,26 Вт цоколь G24d-3, DULUX D 26W	6	212		1272				
		шт								
9	99-30-5(пл)Т(	Лампа металлогалогенная HQI-E70 70W (прим.HQI-TS 70W)	1	753		753				
		шт								
10	17-6-53	Лампы накаливания электрические для местного освещения (ГОСТ 1182-77), тип МО12-40	1	19		19				
		шт								
11	Ц8-591-3	Выключатель полугерметический и герметический	2	134,8	3,6	270	7	219	0,68	1
		шт		115	0,2	230	0	95	0,001	0
12	99-30-8(пл)Т(	Выключатель пылевлагозащищенный, 6А, ВА66-102Б-би	2	103		206				
		шт								
13	Ц10-901-12	Коробка оконечная	4	85,5	0,2	342	1	167	0,23	1
		шт		38	0,1	152	0	110	0	0
14	18-1-131	Коробка пластмассовая, тип У409	4	509		2036				
		шт								
15	1-1-623	Поковки из квадратных заготовок. Скоба 142У2	0,00175	80500		141				
		т								
16	Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	20	66,8	18,1	1336	362	458	0,12	2
		м кабеля		20,3	3,8	406	76	95	0,022	0

17	16-1-332	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х1,5 мм2	0,005	28900		145				
		1000м								
18	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,015	52100		782				
		1000м								

Локальная смета № 2-4-6

Силовое электрооборудование

1	Ц8-86-1	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, ток до 3200 А	1	7410	2137	7410	2137	5055	28	28
		шт		4860	461	4860	461	95	2,696	3
2	80-18-2(пл)А	Шкаф распределительный на 24 модуля Iн=100А ШР	1	15112		15112				
		компл.								
3	Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	2	3089	497	6178	994	4528	13	26
		шкаф		2273	110	4546	220	95	0,644	1
4	80-18-3(пл)Т	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП-100	2	4589		9178				
		компл.								
5	Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
		шкаф		2273	110	2273	110	95	0,644	1
6	80-5-1(пл) А(	Ящик управления Я 5141-2974 УХЛ4, Iн 10А	1	34822		34822				
		шт								
7	Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
		шкаф		2273	110	2273	110	95	0,644	1
8	80-18-4(пл)А	Шкаф автоматического включения резервного питания ШАВР-30	1	80392		80392				
		компл.								
9	Ц8-591-10	Розетки штепсельные полугерметические и герметические	1	133,4	3,6	133	4	109	0,68	1
		шт		115	0,3	115	0	95	0,001	0
10	99-30-30(пл)	Розетка 3Р+N+E, 16А, 400В, IP44	1	216		216				
		шт								
11	99-30-31(пл)	Вилка CEE16A5P 400В (аналог 3Р+Н+3, 16А, 400В, IP44)	1	329		329				
		шт								
12	Ц11-30-1	Приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	1	64,86	0	65	0	45	0,29	0

	шт								
			49,5	0	50	0	90	0	0
13 80-1-292(пл)˜	Датчик камерный ДТКБ-53	1	1335		1335				
	шт								
14 Ц8-146-1									
	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	32	66,8	18,1	2138	579	733	0,12	4
	м кабеля								
			20,3	3,8	650	122	95	0,022	1
15 16-1-117									
	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5+1х1,5 или 3х2,5 мм2	0,009	26000		234				
	1000м								
16 99-30-18(пл)˜	Кабель АВВГ 5х2,5	11	27		297				
	м								
17 16-1-136	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х10 мм2	0,012	84200		1010				
	1000м								
18 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	4	27,7	2,1	111	8	77	0,1	0
	м кабеля								
			19,7	0,5	79	2	95	0,003	0
19 99-30-19(пл)˜	Провод ВПВ-0,38 сечением 2,5мм2	24	39		936				
	м								
20 Е21-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 25 мм в готовые борозды	4	36,51	0	146	0	113	0,162	1
	м труб								
			26,33	0	105	0	108	0	0
21 8-4-119									
	Трубы напорные тяжелого типа из полиэтилена низкого давления (ГОСТ 18599-2001), Dн=25 мм	0,4	579		232				
	10м								
22 Ц8-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	4	14,6	0,2	58	1	45	0,07	0
	м								
			11,8	0,1	47	0	95	0	0
23 Ц8-146-1									
	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	10	66,8	18,1	668	181	229	0,12	1
	м кабеля								
			20,3	3,8	203	38	95	0,022	0

24 16-3-21	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2	0,01	74900		749				
	1000м								
25 18-3-201	Наконечники кабельные алюминевые	24	84		2016				
	шт								
26 Ц8-472-6									
	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	30	88,9	3,1	2667	93	804	0,16	5
	м								
			27,9	0,3	837	9	95	0,002	0
27 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	1,8	218,93	0	394	0	445	1,54	3
	м3 грунта								
			218,93	0	394	0	113	0	0
28 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	1,8	134,1	0	241	0	272	0,972	2
	м3 грунта								
			134,1	0	241	0	113	0	0
29 Ц8-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	431,6	21,6	1295	65	433	0,9	3
	шт								
			149	2,9	447	9	95	0,017	0
30 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	10	61,9	3,3	619	33	222	0,14	1
	м								
			23	0,4	230	4	95	0,002	0

Наименование объекта: Резервуар чистой воды емк.200м3 (поз.3)

Локальная смета № 2-5-1

Общестроительные работы

Раздел 2 Монолитные и сборные железобетонные конструкции

61 Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76К=3,000;	2,4204	16,92	0,02	41	0	9	0,0213	0
	м2								
			4,14	0	10	0	90	0	0

Раздел 3 Металлоконструкции

64 Е9-29-1									
	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением. Стремянка СГБ	0,1058	13711,46	5475,86	1451	579	627	28,9	3
	т конструкций								
			5040	1552,87	533	164	90	5,46	1
65 2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	0,1058	151200		15997				
	т								

66 2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей. Лестница съемная	0,00388	151200		587				
	т								
69 Е9-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,00022	9850,47	1162,94	2	0	2	46,6	0
	т конструкций		7357,5	108	2	0	90	0,53	0
70 2-1-268	Сварная решетка	0,00022	134000		29				
	т								
71 Е13-16-5	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-059 за один раз	0,06012	44,77	0,09	3	0	0	0,0296	0
	м2		5,81	0,05	0	0	90	0,0002	0
72 Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76К=3,000;	0,18036	16,92	0,02	3	0	1	0,0213	0
	м2		4,14	0	1	0	90	0	0
Раздел 4 Изоляционные работы									
85 Е13-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	12,51396	31,99	0,05	400	1	50	0,0217	0
	м2		4,41	0,02	55	0	90	0,0001	0
86 Е13-26-8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710К=5,000;	62,5698	70,08	0,12	4385	8	158	0,0138	1
	м2		2,77	0,05	173	3	90	0,0002	0
87 Е11-1-1	Уплотнение грунта гравием. Отмостка	6,3585	42,26	2,62	269	17	90	0,0681	0
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	67	6	123	0,0048	0
88 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками. Отмостка	0,95378	9202,88	0	8778	0	665	3,66	3
	м3 подстилающего слоя		567	0	541	0	123	0	0
89 Е6-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость	200	24,6	0,69	4920	138	2514	0,0787	16
	м3 емкости		11,7	0,27	2340	54	105	0,0013	0
90 Е6-40-2	Дезинфекция емкостей для питьевой воды	200	52,65	0,22	10530	44	5009	0,165	33
	м3 емкости		23,76	0,09	4752	18	105	0,0004	0

Локальная смета № 2-5-2

Технологические трубопроводы

Раздел 1 Подводящий трубопровод

5	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76К=3,000;	15,4062	16,92	0,02	261	0	58	0,0213	0
		м2		4,14	0	64	0	90	0	0
	Раздел 2 Переливное устройство									
7	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм	0,0052	8287,75	0	43	0	55	51,5	0
		км трубопровода		8032,5	0	42	0	130	0	0
10	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76К=3,000;	5,43606	16,92	0,02	92	0	21	0,0213	0
		м2		4,14	0	23	0	90	0	0

Наименование объекта: Резервуар чистой воды емк.200м3 (поз.4)

Локальная смета № 2-6-1

Общестроительные работы

	Раздел 1 Монолитные и сборные железобетонные конструкции									
47	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76К=3,000;	2,4204	16,92	0,02	41	0	9	0,0213	0
		м2		4,14	0	10	0	90	0	0
	Раздел 2 Металлоконструкции									
50	Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением. Стремянка СГБ	0,1058	13711,46	5475,86	1451	579	627	28,9	3
		т конструкций		5040	1552,87	533	164	90	5,46	1
51	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	0,1058	151200		15997				
		т								
52	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей. Лестница съемная	0,00388	151200		587				
		т								
55	Е9-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,00022	9850,47	1162,94	2	0	2	46,6	0
		т конструкций		7357,5	108	2	0	90	0,53	0
56	2-1-268	Сварная решетка	0,00022	134000		29				
		т								
57	Е13-16-5	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-059 за один раз	0,06012	44,77	0,09	3	0	0	0,0296	0
		м2								

				5,81	0,05	0	0	90	0,0002	0
58	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76К=3,000;	0,18036	16,92	0,02	3	0	1	0,0213	0
		м2		4,14	0	1	0	90	0	0
	Раздел 3 Изоляционные работы									
71	Е13-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	12,51396	31,99	0,05	400	1	50	0,0217	0
		м2		4,41	0,02	55	0	90	0,0001	0
72	Е13-26-8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710К=5,000;	62,5698	70,08	0,12	4385	8	158	0,0138	1
		м2		2,77	0,05	173	3	90	0,0002	0
73	Е11-1-1	Уплотнение грунта гравием. Отмостка	6,3585	42,26	2,62	269	17	90	0,0681	0
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	67	6	123	0,0048	0
74	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками. Отмостка	0,95378	9202,88	0	8778	0	665	3,66	3
		м3 подстилающего слоя		567	0	541	0	123	0	0
75	Е6-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость	200	24,6	0,69	4920	138	2514	0,0787	16
		м3 емкости		11,7	0,27	2340	54	105	0,0013	0
76	Е6-40-2	Дезинфекция емкостей для питьевой воды	200	52,65	0,22	10530	44	5009	0,165	33
		м3 емкости		23,76	0,09	4752	18	105	0,0004	0

Локальная смета № 2-6-2

Технологические трубопроводы

	Раздел 1 Подводящий трубопровод									
5	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76К=3,000;	15,4062	16,92	0,02	261	0	58	0,0213	0
		м2		4,14	0	64	0	90	0	0
	Раздел 2 Переливное устройство									
10	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76К=3,000;	5,43606	16,92	0,02	92	0	21	0,0213	0
		м2		4,14	0	23	0	90	0	0

Наименование объекта: Фильтры поглотители для резервуаров чистой воды емк. 200м3 (поз.5)

Локальная смета № 2-7-1

Общестроительные работы

Раздел 2 Камера для фильтров поглотителей поз.5

68	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	2,5518	148,39	0,07	379	0	290	0,646	2
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	276	0	105	0,0001	0

Раздел 3 Фильтры-поглотители

73	Е8-12-3	Установка металлических решеток приямковК=2,000;	0,034	169844,6	1941,97	5775	66	309	42,3	1
		т металлических изделий		6975	726,75	237	25	118	3,55	0
74	Е14-13-1	Изготовление и настилка деревянной крышкиК=2,000;	1,0048	1446,25	15,01	1453	15	69	0,404	0
		м2 щитов		58,5	5,63	59	6	106	0,0274	0
75	Е15-70-1	Улучшенная штукатурка стен по сетке без устройства каркасаК=2,000;	4,22016	1070,28	4,92	4517	21	864	1,15	5
		м2 оштукатуриваемой поверхности		193,05	1,87	815	8	105	0,0091	0
76	Е46-30-1	Пробивка отверстий площадью до 20 см2 в бетонных стенах и полах толщиной 100 ммК=2,000;	2	43,33	20,47	87	41	61	0,1308	0
		отверстие		22,86	7,74	46	15	100	0,0378	0
77	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колераК=2,000;	2,5812	148,39	0,07	383	0	293	0,646	2
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	279	0	105	0,0001	0
78	Е13-20-1	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком ХВ-784К=2,000;	46,158	70,35	0,12	3247	6	153	0,018	1
		м2		3,65	0,05	168	2	90	0,0002	0

Локальная смета № 2-7-2

Отопление

1	Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	2	763,4	5,4	1527	11	1194	2	4
		шт		626	2,3	1252	5	95	0,013	0
2	80-1-30(пл)Т	Печь электронагревательная ПЭТ-4, N=1кВт	2	1121		2242				
		шт								

Локальная смета № 2-7-3

Вентиляция

1 Е20-55-1	Установка агрегатов вентиляторных производительностью до 10 тыс. м3/ч	1	2982,65	224,82	2983	225	2843	11,34	11
	агрегат		2135,7	85,05	2136	85	128	0,4095	0
2 13-1-99	Вентиляторы радиальные В-Ц4-70 из углеродистой стали, N2,5 с электродвигателем АИР56В4 (прим)	1	24500		24500				
	комплект								
3 Е20-1-1	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	1,256	1009,92	13,82	1268	17	426	1,617	2
	м2 поверхности воздуховодов		259,88	5,18	326	7	128	0,02531	0
4 Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 200 мм	1	900,19	5,65	900	6	84	0,378	0
	зонт		63,79	2,36	64	2	128	0,0105	0
5 Е20-29-1	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	0,12	3379,04	7,3	405	1	150	6,0375	1
	м2		970,99	2,36	117	0	128	0,0105	0
6 Е20-10-1	Установка воздухораспределителей массой до 20 кг, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зон. Ограждение отверстия входного патрубка	1	326,23	29,9	326	30	300	1,281	1
	воздухораспределитель		222,08	11,81	222	12	128	0,0525	0
7 13-12-73	Сетки металлические в рамках, площадь в свету более 0,5 м2	0,06154	836		51				
	м2								
8 Е15-172-3	Двухслойная окраска стальных балок и труб диаметром более 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	1,256	100,69	0,07	126	0	80	0,369	0
	м2 окрашиваемой поверхности		60,3	0,02	76	0	105	0,0001	0

Локальная смета № 2-7-4

Технологические трубопроводы

4 Е16-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм	32,3	11,76	0	380	0	442	0,0501	2
	м трубопровода		10,69	0	345	0	128	0	0

11	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	1	10,99	0	11	0	14	0,0501	0
		м трубопровода		10,69	0	11	0	128	0	0

Локальная смета № 2-7-5

Электроосвещение

1	Ц8-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды	3	216,3	120	649	360	283	0,41	1
		шт		65	34,4	195	103	95	0,201	1
2	17-1-14	Светильник потолочный, тип НПП03-100-001-МУ3	3	871		2613				
		шт								
3	17-1-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	1	561		561				
		шт								
4	17-6-16	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б220-230-100	2	39		78				
		шт								
5	17-6-9	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б220-230-60	1	24		24				
		шт								
6	17-6-53	Лампы накаливания электрические для местного освещения (ГОСТ 1182-77), тип МО12-40	1	19		19				
		шт								
7	Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
		шт		205	2,3	205	2	95	0,013	0
8	18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720		4720				
		шт								
9	Ц8-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	2	64	1	128	2	111	0,36	1
		шт		58,5	0,2	117	0	95	0,001	0
10	18-1-140	Розетка штепсельная малогабаритная с плоскими контактами скрытой установки напряжением 42 В, на ток 10 А, тип РШ-П-2-С-03-10/42	2	38		76				
		шт								
11	18-1-6	Вилка штепсельная, тип ВШ-П-2-01-10/42	1	66		66				

		шт								
12	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	2	501,2	13,2	1002	26	436	1	2
		шт		227	2,3	454	5	95	0,013	0
13	99-30-8(пл)Т	Выключатель пылевлагозащищенный, 6А, ВА66-102Б-би	2	103		206				
		шт								
14	Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	30	66,8	18,1	2004	543	687	0,12	4
		м кабеля		20,3	3,8	609	114	95	0,022	1
15	16-1-109	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5 мм2	0,02	16900		338				
		1000м								
16	16-1-117	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5+1х1,5 или 3х2,5 мм2	0,01	26000		260				
		1000м								

Локальная смета № 2-7-6

Силовое электрооборудование

1	Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
		шкаф		2273	110	2273	110	95	0,644	1
2	80-10-11(пл)/	Шкаф А1	1	134487		134487				
		шт								
3	Ц8-532-1	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, количество элементов поста до 3	1	750,2	13,2	750	13	260	2	2
		шт		272	2,3	272	2	95	0,013	0
4	80-13-11(пл)	Пост кнопочный ПКЕ 222-У2	1	305		305				
		шт								
5	Ц8-411-1	Металлический рукав, Dн до 48 мм	5	114,4	7,8	572	39	235	0,29	1
		м		48,8	0,5	244	3	95	0,003	0
6	99-4-2(пл)ТО	Рукав металлический РЗ ЦХ 29 (прим. РЗ ЦХ-32)	5	77		385				
		м								
7	Ц8-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	5	14,6	0,2	73	1	57	0,07	0

		м		11,8	0,1	59	1	95	0	0
8	Ц8-593-11	Световые настенные указатели	1	241,7	91	242	91	149	0,82	1
		шт		131	25,7	131	26	95	0,15	0
9	17-4-3	Указатель световой "Вход" СУП-М-У2	1	441		441				
		шт								
10	Ц10-309-4	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях: колодка клеммная на 20 клемм	1	490	0	490	0	269	1	1
		шт		266	0	266	0	101	0	0
11	18-3-46									
		Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У615АУ2	1	3500		3500				
		шт								
12	Ц8-161-1									
		Заделка концевая сухая с применением бандажирующих муфт для контрольного кабеля с резиновой или пластмассовой изоляциями, сечение одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 14	5	144	0	720	0	353	0	0
		шт		74,3	0	372	0	95	0	0
13	16-10-1	Муфта ТР5У3 (применительно)	5	1550		7750				
		шт								
14	Ц12-1301-1	Патрубок	5	125,89	11,87	629	59	486	1	5
		шт		105,75	2,25	529	11	90	0,01314	0
15	1-1-623	Стоимость патрубка	0,00055	80500		44				
		т								
16	8-10-290	Гайка установочная заземляющая	5	42,33		212				
		шт								
17	Ц8-82-1	Сжим	2	85,4	0,2	171	0	135	0,4	1
		шт		70,9	0	142	0	95	0	0
18	1-7-6	Сжим У739	0,02	7100		142				
		100шт								
19	Ц10-901-8									
		Ящик протяжной или коробка, размер до 200х200 мм	1	254,8	12,5	255	13	257	1	1
		шт		234	0	234	0	110	0	0
20	18-3-53									
		Коробка протяжная (ТУ36-1689-78), тип У994 У2	1	244		244				

		шт							
21 1-1-623	Стоимость скобы	0,00175	80500		141				
		т							
22 Ц8-146-1									
	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	122	66,8	18,1	8150	2208	2794	0,12	15
	м кабеля		20,3	3,8	2477	464	95	0,022	3
23 16-7-99	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с алюминиевой жилой, марка АПВ, сечение 2,5 мм2	0,037	2599		96				
		1000м							
24 16-7-115									
	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 1 мм2	0,035	6846		240				
		1000м							
25 16-1-126	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х4+1х2,5 мм2	0,01	44700		447				
		1000м							
26 99-13-12(пл)*	Кабель АВВГ 5х4	5	36		180				
		м							
27 99-13-13(пл)*	Кабель АКВВГ 4х2,5	25	18		450				
		м							
28 99-13-14(пл)*	Кабель АКВВГ 10х2,5	10	47		470				
		м							
29 Ц8-472-6									
	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	35	88,9	3,1	3112	109	939	0,16	6
	м		27,9	0,3	977	11	95	0,002	0
30 Ц8-407-1	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	15	125,6	64,1	1884	962	815	0,26	4
	м		41,4	15,8	621	237	95	0,093	1
31 8-6-20	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 25х3,2 мм	15	168		2520				
	м								
32 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	15	8,5	0,1	128	2	105	0,05	1

		м		7,3	0	110	0	95	0	0

Локальная смета № 2-7-7

Кип и автоматика

1	Ц11-30-3	Преобразователь термоэлектрический многозонный	1	427,73	0	428	0	381	2	2
		шт		423	0	423	0	90	0	0
2	80-1-763(пл)I	Преобразователь измерительный "Сапфир-22"	1	46686		46686				
		шт								
3	Ц11-201-1	Блок питания	1	271,54	4,75	272	5	237	2	2
		шт		263,25	0	263	0	90	0	0
4	80-1-764(пл)I	Блок питания 22БП-36 (аналог БП906/36/1/120/)	1	12716		12716				
		шт								
5	Ц11-30-1	Приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	1	64,86	0	65	0	45	0,29	0
		шт		49,5	0	50	0	90	0	0
6	80-1-292(пл)	Датчик камерный ДТКБ-53	1	1335		1335				
		шт								
7	Ц11-30-1	Приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	1	64,86	0	65	0	45	0,29	0
		шт		49,5	0	50	0	90	0	0
8	80-1-765(пл)I	Прибор РП160-09 (аналог PMT 49D/M/1/RS-232)	1	137443		137443				
		шт								
9	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	0
10	9-4-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	328		328				
		шт								
11	Ц8-407-1	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	5	125,6	64,1	628	321	272	0,26	1
		м		41,4	15,8	207	79	95	0,093	0
12	8-6-19	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 20х2,8 мм	2	116		232				

		м								
13	8-7-1	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т (8443), 14х1,4 мм (прим.)	0,3	4690		1407				
		10м								
14	Ц12-698-3	Отборное устройство	1	1123,1	93,1	1123	93	520	3	3
		шт								
				576	2,3	576	2	90	0,013	0

Наименование объекта: Фильтры поглотители для резервуаров чистой воды емк. 200м3 (поз.6)

Локальная смета № 2-8-1

Общестроительные работы

Раздел 2 Камера для фильтров поглотителей поз.5

68	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	2,5518	148,39	0,07	379	0	290	0,646	2
		м2 окрашиваемой поверхности								
				108	0,02	276	0	105	0,0001	0

Раздел 3 Фильтры-поглотители

Локальная смета № 2-8-2

Отопление

1	Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	2	763,4	5,4	1527	11	1194	2	4
		шт								
				626	2,3	1252	5	95	0,013	0
2	80-1-30(пл)Т	Печь электронагревательная ПЭТ-4, N=1кВт	2	1121		2242				
		шт								

Локальная смета № 2-8-3

Вентиляция

1	Е20-55-1	Установка агрегатов вентиляторных производительностью до 10 тыс. м3/ч	1	2982,65	224,82	2983	225	2843	11,34	11
		агрегат								
				2135,7	85,05	2136	85	128	0,4095	0
2	13-1-99	Вентиляторы радиальные В-Ц4-70 из углеродистой стали, N2,5 с электродвигателем АИР56В4 (прим)	1	24500		24500				
		комплект								
3	Е20-1-1	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	1,256	1009,92	13,82	1268	17	426	1,617	2
		м2 поверхности воздуховодов								
				259,88	5,18	326	7	128	0,02531	0
4	Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 200 мм	1	900,19	5,65	900	6	84	0,378	0
		зонт								
				63,79	2,36	64	2	128	0,0105	0

5 Е20-29-1	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	0,12	3379,04	7,3	405	1	150	6,0375	1
	м2		970,99	2,36	117	0	128	0,0105	0
6 Е20-10-1	Установка воздухораспределителей массой до 20 кг, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зон. Ограждение отверстия входного патрубка	1	326,23	29,9	326	30	300	1,281	1
	воздухораспределитель		222,08	11,81	222	12	128	0,0525	0
7 13-12-73	Сетки металлические в рамках, площадь в свету более 0,5 м2	0,06154	836		51				
	м2								
8 Е15-172-3	Двухслойная окраска стальных балок и труб диаметром более 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	1,256	100,69	0,07	126	0	80	0,369	0
	м2 окрашиваемой поверхности		60,3	0,02	76	0	105	0,0001	0

Локальная смета № 2-8-5

Электроосвещение

1 Ц8-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды	3	216,3	120	649	360	283	0,41	1
	шт		65	34,4	195	103	95	0,201	1
2 17-1-14	Светильник потолочный, тип НПП03-100-001-МУ3	3	871		2613				
	шт								
3 17-1-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	1	561		561				
	шт								
4 17-6-16	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б220-230-100	2	39		78				
	шт								
5 17-6-9	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б220-230-60	1	24		24				
	шт								
6 17-6-53	Лампы накаливания электрические для местного освещения (ГОСТ 1182-77), тип МО12-40	1	19		19				
	шт								
7 Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
	шт		205	2,3	205	2	95	0,013	0

8	18-3-192								
		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720		4720			
		шт							
9	Ц8-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	2	64	1	128	2	111	0,36	1
		шт								
				58,5	0,2	117	0	95	0,001	0
10	18-1-140								
		Розетка штепсельная малогабаритная с плоскими контактами скрытой установки напряжением 42 В, на ток 10 А, тип РШ-П-2-С-03-10/42	2	38		76			
		шт							
11	18-1-6	Вилка штепсельная, тип ВШ-П-2-01-10/42	1	66		66			
		шт							
12	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	2	501,2	13,2	1002	26	436	1	2
		шт								
				227	2,3	454	5	95	0,013	0
13	99-30-8(пл)Т	Выключатель пылевлагозащищенный, 6А, ВА66-102Б-би	2	103		206			
		шт							
14	Ц8-146-1								
		Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	30	66,8	18,1	2004	543	687	0,12	4
		м кабеля								
				20,3	3,8	609	114	95	0,022	1
15	16-1-109	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5 мм2	0,02	16900		338			
		1000м							
16	16-1-117								
		Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5+1х1,5 или 3х2,5 мм2	0,01	26000		260			
		1000м							

Локальная смета № 2-8-6

Силовое электрооборудование

1	Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
		шкаф								
				2273	110	2273	110	95	0,644	1
2	80-10-11(пл)/	Шкаф А1	1	134487		134487				
		шт								
3	Ц8-532-1	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, количество элементов поста до 3	1	750,2	13,2	750	13	260	2	2

		шт								
4	80-13-11(пл)	Пост кнопочный ПКЕ 222-У2	1	272 305	2,3	272 305	2	95	0,013	0
		шт								
5	Ц8-411-1	Металлический рукав, Dн до 48 мм	5	114,4	7,8	572	39	235	0,29	1
		м								
6	99-4-2(пл)ТО	Рукав металлический РЗ ЦХ 29 (прим. РЗ ЦХ-32)	5	48,8 77	0,5	244 385	3	95	0,003	0
		м								
7	Ц8-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	5	14,6	0,2	73	1	57	0,07	0
		м								
8	Ц8-593-11	Световые настенные указатели	1	11,8 241,7	0,1 91	59 242	1 91	95 149	0 0,82	0 1
		шт								
9	17-4-3	Указатель световой "Вход" СУП-М-У2	1	131 441	25,7	131 441	26	95	0,15	0
		шт								
10	Ц10-309-4	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях: колодка клеммная на 20 клемм	1	490	0	490	0	269	1	1
		шт								
11	18-3-46	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У615АУ2	1	266 3500	0	266 3500	0	101	0	0
		шт								
12	Ц8-161-1	Заделка концевая сухая с применением бандажирующих муфт для контрольного кабеля с резиновой или пластмассовой изоляциями, сечение одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 14	5	144	0	720	0	353	0	0
		шт								
13	16-10-1	Муфта ТР5У3 (применительно)	5	74,3 1550	0	372 7750	0	95	0	0
		шт								
14	Ц12-1301-1	Патрубок	5	125,89	11,87	629	59	486	1	5
		шт								
15	1-1-623	Стоимость патрубка	0,00055	105,75 80500	2,25	529 44	11	90	0,01314	0
		т								

16 8-10-290	Гайка установочная заземляющая	5	42,33		212				
	шт								
17 Ц8-82-1	Сжим	2	85,4	0,2	171	0	135	0,4	1
	шт								
			70,9	0	142	0	95	0	0
18 1-7-6	Сжим У739	0,02	7100		142				
	100шт								
19 Ц10-901-8									
	Ящик протяжной или коробка, размер до 200х200 мм	1	254,8	12,5	255	13	257	1	1
	шт								
			234	0	234	0	110	0	0
20 18-3-53									
	Коробка протяжная (ТУ36-1689-78), тип У994 У2	1	244		244				
	шт								
21 1-1-623	Стоимость скобы	0,00175	80500		141				
	т								
22 Ц8-146-1									
	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	122	66,8	18,1	8150	2208	2794	0,12	15
	м кабеля								
			20,3	3,8	2477	464	95	0,022	3
23 16-7-99	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с алюминиевой жилой, марка АПВ, сечение 2,5 мм2	0,037	2599		96				
	1000м								
24 16-7-115									
	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 1 мм2	0,035	6846		240				
	1000м								
25 16-1-126	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х4+1х2,5 мм2	0,01	44700		447				
	1000м								
26 99-13-12(пл)˜	Кабель АВВГ 5х4	5	36		180				
	м								
27 99-13-13(пл)˜	Кабель АКВВГ 4х2,5	25	18		450				
	м								
28 99-13-14(пл)˜	Кабель АКВВГ 10х2,5	10	47		470				
	м								
29 Ц8-472-6									
	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	35	88,9	3,1	3112	109	939	0,16	6
	м								

				27,9	0,3	977	11	95	0,002	0
30	Ц8-407-1	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	15	125,6	64,1	1884	962	815	0,26	4
		м		41,4	15,8	621	237	95	0,093	1
31	8-6-20	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 25х3,2 мм	15	168		2520				
		м								
32	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	15	8,5	0,1	128	2	105	0,05	1
		м		7,3	0	110	0	95	0	0

Локальная смета № 2-8-7

Кип и автоматика

1	Ц11-30-3	Преобразователь термоэлектрический многозонный	1	427,73	0	428	0	381	2	2
		шт		423	0	423	0	90	0	0
2	80-1-763(пл)I	Преобразователь измерительный "Сапфир-22"	1	46686		46686				
		шт								
3	Ц11-201-1	Блок питания	1	271,54	4,75	272	5	237	2	2
		шт		263,25	0	263	0	90	0	0
4	80-1-764(пл)I	Блок питания 22БП-36 (аналог БП906/36/1/120/)	1	12716		12716				
		шт								
5	Ц11-30-1	Приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	1	64,86	0	65	0	45	0,29	0
		шт		49,5	0	50	0	90	0	0
6	80-1-292(пл)	Датчик камерный ДТКБ-53	1	1335		1335				
		шт								
7	Ц11-30-1	Приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	1	64,86	0	65	0	45	0,29	0
		шт		49,5	0	50	0	90	0	0
8	80-1-765(пл)I	Прибор РП160-09 (аналог PMT 49D/M/1/RS-232)	1	137443		137443				
		шт								
9	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1

	шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	0
10 9-4-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	328		328				
	шт								
11 Ц8-407-1	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	5	125,6	64,1	628	321	272	0,26	1
	м		41,4	15,8	207	79	95	0,093	0
12 8-6-19	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 20х2,8 мм	2	116		232				
	м								
13 8-7-1	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т (8443), 14х1,4 мм (прим.)	0,3	4690		1407				
	10м								
14 Ц12-698-3	Отборное устройство	1	1123,1	93,1	1123	93	520	3	3
	шт		576	2,3	576	2	90	0,013	0

Наименование объекта: Насосная станция II подъема (поз.7)

Локальная смета № 2-9-1

Общестроительные работы

Раздел 9 Полы

71 Е11-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	31,088	271,52	13,43	8441	418	2207	0,366	11
	м2 стяжки		52,65	5,04	1637	157	123	0,0246	1
72 Е11-11-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжекК=12,000;	373,056	42,1	0,67	15706	250	403	0,0044	2
	м2 стяжки		0,63	0,25	235	93	123	0,0012	0
73 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2,48704	83		206				
	м3								
74 30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,48704	236		587				
	м3								
75 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	2,48704	274		681				
	м3								

76	Е11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	31,088	364,13	14,76	11320	459	2216	0,361	11
		м2 покрытия								
				52,43	5,54	1630	172	123	0,027	1
77	Е11-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытийК=-2,000;	-62,176	44,79	0,67	-2785	-42	-149	0,0104	-1
		м2 покрытия								
				1,69	0,25	-105	-16	123	0,0012	0
78	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,62176	236		147				
		м3								
79	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,62176	274		170				
		м3								
	Раздел 10 Внутренняя отделка									
80	Е7-57-15	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором	18	56,64	0,07	1020	1	1338	0,298	5
		м шва								
				53,1	0,02	956	0	140	0,0001	0
81	Е15-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	34,44	200,36	1,65	6900	57	910	0,154	5
		м2 окрашиваемой поверхности								
				24,53	0,63	845	22	105	0,003	0
82	Е15-60-1	Простая штукатурка по камню и бетону стен известковым раствором	142,4	250,27	2	35638	285	14035	0,566	81
		м2 оштукатуриваемой поверхности								
				93,6	0,27	13329	38	105	0,0423	6
83	Е15-163-8	Простая окраска стен по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску, колером масляным разбеленным	142,4	88,67	1,42	12627	202	4623	0,192	27
		м2 окрашиваемой поверхности								
				30,38	0,54	4326	77	105	0,0026	0

Локальная смета № 2-9-2

Технологическое оборудование и трубопроводы

57	Ц3-141-3	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 6 м	1	4137	295	4137	295	3465	22	22
		шт								
				3803	47,3	3803	47	90	0,276	0
58	80-6-10(пл)Т	Таль электрическая ТЭ 100-511	1	87099		87099				

		шт								
59	63-1-182(об)	Огнетушитель пенный ОХП-10	2	630		1260				
		шт								
		Локальная смета № 2-9-3								
		Отопление								
1	Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	8	763,4	5,4	6107	43	4775	2	16
		шт		626	2,3	5008	18	95	0,013	0
2	80-1-30(пл)Т	Печь электронагревательная ПЭТ-4, 1 кВт	8	1121		8968				
		шт.								
		Локальная смета № 2-9-4								
		Вентиляция								
1	Е20-23-2	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 400 мм	1	3329,08	12,33	3329	12	658	3,14	3
		дефлектор		508,5	4,5	509	5	128	0,02	0
2	Е20-1-5	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 355 мм из листовой стали толщиной 0,6 мм	0,9891	994,62	10,58	984	10	293	1,41	1
		м2 поверхности воздуховодов		227,25	3,96	225	4	128	0,0194	0
3	Е20-24-1	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт с диаметром патрубка до 250 мм	1	477,59	23,09	478	23	525	2,58	3
		узел		400,5	9	401	9	128	0,04	0
4	13-5-33	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали с неутепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата марки УП-2-111, d патрубка 250 мм	1	4060		4060				
		шт								
5	Е16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм	6	362,67	4,19	2176	25	471	0,337	2
		м трубопровода		59,85	1,58	359	9	128	0,0076	0
6	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	0
7	99-30-33(пл)	Кран шаровой проходной d=25мм Т.К.	1	411		411				

Локальная смета № 2-9-5

Электроосвещение

		шт								
1	Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
		шт		205	2,3	205	2	95	0,013	0
2	18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720		4720				
		шт								
3	Ц8-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды	9	216,3	120	1947	1080	850	0,41	4
		шт		65	34,4	585	310	95	0,201	2
4	99-30-20(пл)-	Светильник NBT 21 F226	8	7601		60808				
		шт								
5	99-30-4(пл)Т	Светильник NBT 21H70	1	7703		7703				
		шт								
6	17-1-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	1	561		561				
		шт								
7	99-30-21(пл)-	Лампа люминисцентная энергосберегающая,26 Вт цоколь G24d-3, DULUX D 26W	16	212		3392				
		шт								
8	99-30-5(пл)Т	Лампа металлогалогенная HQI-E70 70W (прим.HQI-TS 70W)	1	753		753				
		шт								
9	17-6-56	Лампы накаливания электрические для местного освещения (ГОСТ 1182-77), тип МО12-60	1	17		17				
		шт								
10	80-80-3	Фонарь электрический (аккумуляторный) СН РК 8.02-13-2004 сб.5.1 п.210	1	1540		1540				
		шт								
11	Ц8-591-3	Выключатель полугерметический и герметический	1	134,8	3,6	135	4	109	0,68	1
		шт		115	0,2	115	0	95	0,001	0
12	99-30-8(пл)Т	Выключатель пылевлагозащищенный, 6А, ВА66-102Б-би	1	103		103				
		шт								
13	Ц10-901-12	Коробка оконечная	10	85,5	0,2	855	2	419	0,23	2
		шт		38	0,1	380	1	110	0	0

14 99-30-11(пл)˙	Коробка для открытой установки IP55 КМ41234	10	68		680				
	шт								
15 1-1-623									
	Поковки из квадратных заготовок. Скоба У142У2	0,0091	80500		733				
	т								
16 Ц8-407-6	Трубы стальные в готовых бороздах по основанию пола, диаметр до 25 мм	6	39,5	3,5	237	21	151	0,16	1
	м		25,9	0,7	155	4	95	0,004	0
17 8-6-20	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 25х3,2 мм	6	168		1008				
	м								
18 Ц8-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	6	14,6	0,2	88	1	68	0,07	0
	м		11,8	0,1	71	1	95	0	0
19 Ц8-146-1									
	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	49	66,8	18,1	3273	887	1122	0,12	6
	м кабеля		20,3	3,8	995	186	95	0,022	1
20 99-30-40(пл)˙	Кабель ВВГ-0,66 4х1,5мм2	3	47		141				
	м								
21 16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,046	52100		2397				
	1000м								
22 16-1-332	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х1,5 мм2	0,006	28900		173				
	1000м								

Локальная смета № 2-9-6

Силовое электрооборудование

1 Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
	шкаф		2273	110	2273	110	95	0,644	1
3 Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
	шкаф		2273	110	2273	110	95	0,644	1
5 Ц8-572-3									
	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2

	шт		317	13,5	317	14	95	0,079	0
7 Ц8-524-19	Шкаф с одним двухполюсным рубильником, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 630 А	2	3883	326	7766	652	2787	8	16
	шт		1395	72	2790	144	95	0,421	1
9 Ц8-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	2	862	28	1724	56	655	2	4
	шт		340	4,5	680	9	95	0,026	0
11 Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	54	66,8	18,1	3607	977	1236	0,12	6
	м кабеля		20,3	3,8	1096	205	95	0,022	1
12 Ц8-146-5	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 6 кг	36	113,2	42,7	4075	1537	1703	0,25	9
	м кабеля		40,5	9,3	1458	335	95	0,054	2
13 Ц8-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	19	14,6	0,2	277	4	215	0,07	1
	м		11,8	0,1	224	2	95	0	0
14 Ц8-412-4	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	12	19,6	0,5	235	6	188	0,1	1
	м		16,4	0,1	197	1	95	0,001	0
15 Ц8-412-8	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2	13	68,6	2,2	892	29	739	0,35	5
	м		59,2	0,6	770	8	95	0,003	0
16 Ц8-407-3	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	11	183,6	92,6	2020	1019	915	0,4	4
	м		63	24,5	693	270	95	0,143	2

17 Ц8-407-2	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	10	159,9	81,1	1599	811	711	0,35	4
	м		54,5	20,3	545	203	95	0,119	1
18 Ц8-407-1	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	13	125,6	64,1	1633	833	706	0,26	3
	м		41,4	15,8	538	205	95	0,093	1
22 Ц8-411-1	Металлический рукав, Dн до 48 мм	8	114,4	7,8	915	62	374	0,29	2
	м		48,8	0,5	390	4	95	0,003	0
23 Ц8-411-2	Металлический рукав, Dн до 60 мм	2	121,8	8,2	244	16	95	0,3	1
	м		49,7	0,7	99	1	95	0,004	0
35 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	48	23,79	0	1142	0	878	0,11	5
	конец		20,34	0	976	0	90	0	0

Локальная смета № 2-9-7

Заземление

1 Ц8-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	431,6	21,6	1295	65	433	0,9	3
	шт		149	2,9	447	9	95	0,017	0
2 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	15	61,9	3,3	929	50	333	0,14	2
	м		23	0,4	345	6	95	0,002	0
3 Ц8-472-3	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из полосовой стали, сечение 100 мм2	30	55	7,6	1650	228	687	0,13	4
	м		23,2	0,9	696	27	95	0,005	0
4 Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий	0,002	219648,38	0	439	0	61	175	0
	канало-километр трубопровода		27450	0	55	0	110	0	0
5 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	2,16	218,93	0	473	0	534	1,54	3
	м3 грунта		218,93	0	473	0	113	0	0

6 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	2,16	134,1	0	290	0	328	0,972	2
	м3 грунта		134,1	0	290	0	113	0	0

Локальная смета № 2-9-8

Электроотопление

1 Ц8-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	1	2849	178	2849	178	501	3	3
	шт		486	40,5	486	41	95	0,237	0
2 80-41-2(пл)Т	Ящик силовой распределительный Я5141-3274УХЛ4	1	28307		28307				
	шт								
3 Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	53	66,8	18,1	3540	959	1213	0,12	6
	м кабеля		20,3	3,8	1076	201	95	0,022	1
4 Ц8-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	26	14,6	0,2	380	5	295	0,07	2
	м		11,8	0,1	307	3	95	0	0
5 Ц8-412-4	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	1	19,6	0,5	20	1	15	0,1	0
	м		16,4	0,1	16	0	95	0,001	0
6 Ц8-407-1	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	2	125,6	64,1	251	128	109	0,26	1
	м		41,4	15,8	83	32	95	0,093	0
7 8-6-32	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), оцинкованные легкие, 25х2,8 мм	2	181		362				
	м								
8 Ц8-411-1	Металлический рукав, Dн до 48 мм	25	114,4	7,8	2860	195	1171	0,29	7
	м		48,8	0,5	1220	13	95	0,003	0
9 99-40-2(пл)Т	Металлорукав РЗ-ЦХ-25	24	52		1248				

		м							
10	99-40-3(пл)Т	Металлорукав РЗ-ЦХ-32	1	77		77			
		м							
11	99-30-41(пл)	Кабель АВВГ-0,66 5х6мм2	13	50		650			
		м							
12	16-1-118								
		Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х4+1х2,5 или 3х4 мм2	0,057	36200		2063			
		1000м							
13	16-3-21	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2	0,01	74900		749			
		1000м							
14	1-1-623								
		Поковки из квадратных заготовок. Скоба К142У2	0,00823	80500		663			
		т							
15	Ц11-350-3								
		Расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; Dн трубопровода до 50 мм	1	530,56	1,58	531	2	429	3	3
		шт							
				477	0	477	0	90	0	0
16	80-1-292(пл)	Датчик камерный ДТКБ-53	1	1335		1335			
		шт							

Наименование объекта: Сторожка (поз.8)

Локальная смета № 3-1-1

Общестроительные работы

Раздел 4 Покрытие

4.1 плита покрытия

22	Е7-13-1									
		Укладка плит покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т в одноэтажных зданиях и сооружениях высотой до 25 м	2	1498,11	387,22	2996	774	1287	2,06	4
		шт сборных конструкций								
				344,25	115,02	689	230	140	0,4606	1
23	30-17-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 12,6 см	17,8204	2890		51501				
		м2								
24	30-17-244	Надбавка за пролет 5,86-6,15 м и нормативную нагрузку 960-1050 кг/м2	17,8204	306		5453				

		м2							
25	Е6-1-1	Устройство слоя цементно-песчаного раствора	0,0072	9918,97	66,01	71	0	1	1,35	0
		м3							
				195,75	24,93	1	0	105	0,1218	0
Раздел 5 Кровля										
26	Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РПП-300 в один слой	21,06	220,06	1,19	4634	25	688	0,155	3
		м2 изолируемой поверхности								
				27	0,45	569	9	119	0,0022	0
27	Е26-31-1	Теплоизоляция покрытий и перекрытий насухо изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	3,7908	15300,52	330,46	58001	1253	7327	10,58	40
		м3 изоляции								
				1809	123,75	6858	469	100	0,6	2
28	Е12-14-1	Утепление покрытий легким (ячеистым) бетоном	0,4212	15712,79	207,16	6618	87	294	3,63	2
		м3 утеплителя								
				508,5	78,75	214	33	119	0,38	0
29	Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	21,06	203,58	15,94	4287	336	1019	0,243	5
		м2 стяжки								
				34,65	5,96	730	126	119	0,0291	1
30	Е12-2-1	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	21,06	1011,36	9,15	21299	193	1225	0,263	6
		м2 кровли								
				45,45	3,42	957	72	119	0,0167	0
31	Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РПП-300Б в один слой. 5-й слой рубероида	21,06	220,06	1,19	4634	25	688	0,155	3
		м2 изолируемой поверхности								
				27	0,45	569	9	119	0,0022	0
32	Е12-4-3	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм с двумя фартуками	13,02	926,28	4,74	12060	62	1442	0,554	7
		м примыканий								
				91,35	1,78	1189	23	119	0,0087	0
33	Е12-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	10,26	544,76	1,24	5589	13	1877	0,972	10
		м2 покрытия								
				153,23	0,47	1572	5	119	0,0023	0
Раздел 6 Двери										

34	Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	2,03688	398,48	102,53	812	209	458	0,899	2
		м2 проемов		151,65	35,67	309	73	120	0,1393	0
35	6-3-2	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-10ПЩ; ДН 24-10ПЩ	2,03688	4810		9797				
		м2								
36	Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	3,1878	798,08	102,53	2544	327	716	0,899	3
		м2 проемов		151,65	35,67	483	114	120	0,1393	0
37	6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	1,8009	4010		7222				
		м2								
38	6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	1,3869	4250		5894				
		м2								
39	1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	1	1960		1960				
		комплект								
40	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	2	1380		2760				
		комплект								
41	Е10-29-1	Конопатка паклей дверных коробок, установленных в проемы наружных каменных стен площадью до 3 м2	2,03688	104,4	0,09	213	0	138	0,358	1
		м2 проемов		56,48	0,05	115	0	120	0,0002	0
	Раздел 7 Окна									
42	Е10-16-3	Установка оконных блоков с раздельными (раздельно-спаренными) переплетами в проемы каменных стен жилых и общественных зданий площадью до 2 м2	3,3396	1186,12	80,1	3961	268	1655	2,35	8
		м2 проемов		384,75	28,24	1285	94	120	0,1149	0
43	6-1-46	Блоки оконные двустворные с раздельно-спаренными створками и форточкой под тройное остекление ОРС 12-15; ОРС 15-12 для жилья	3,3396	8480		28320				
		м2								

44	Е15-204-1	Тройное остекление деревянных оконных переплетов, два из которых спаренные, оконным стеклом толщиной 3 мм в жилых и общественных зданиях	3,3396	1140,26	5,38	3808	18	326	0,75	3
		м2 площади проемов по наружному обводу коробок		90,68	2,03	303	7	105	0,0099	0
45	1-1-793	Скобяные изделия окон (независимо от высоты) с раздельными двойными одностворными переплетами и фрамугой для общественных зданий	2	3440		6880				
		комплект								
46	Е10-22-2	Установка деревянных подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м	3,3396	1186,32	5,58	3962	19	385	0,586	2
		м2 проемов		94,05	2,12	314	7	120	0,0103	0
47	Е12-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	0,75	544,76	1,24	409	1	137	0,972	1
		м2 покрытия		153,23	0,47	115	0	119	0,0023	0
	Раздел 8 Перегородки									
	8.1 кладка перегородок									
48	Е8-7-3	Кладка армированных перегородок толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	8,8122	1268,57	34,73	11179	306	2476	1,43	13
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		225	13,01	1983	115	118	0,0635	1
	Раздел 9 Полы									
49	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1,362	9202,88	0	12534	0	950	3,66	5
		м3 подстилающего слоя		567	0	772	0	123	0	0
50	30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	1,362	170		232				
		м3								
51	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	13,62	279,63	9,95	3809	136	937	0,356	5
		м2 стяжки		52,2	3,74	711	51	123	0,0182	0
52	Е11-36-2	Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2	13,62	769,78	4,9	10484	67	1011	0,382	5
		м2 покрытия		58,5	1,85	797	25	123	0,009	0

53	Е11-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на мастике КН-2	17,22	123,31	0,16	2123	3	344	0,0899	2
		м плинтусов		16,18	0,07	279	1	123	0,0003	0
54	Е14-21-1	Устройство подстилающего слоя пола из керамзитобетона. Утепление пола	3,65568	14613,81	130,93	53423	479	1368	2,1	8
		м3 подстилающего слоя		303,75	49,5	1110	181	106	0,24	1
	9.2 Мозаичное покрытие									
55	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,24	9202,88	0	2209	0	167	3,66	1
		м3 подстилающего слоя		567	0	136	0	123	0	0
56	30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	0,24	170		41				
		м3								
57	Е11-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	3	278,05	13,43	834	40	213	0,366	1
		м2 стяжки		52,65	5,04	158	15	123	0,0246	0
58	Е11-11-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжекК=4,000;	12	43,73	0,67	525	8	14	0,0044	0
		м2 стяжки		0,63	0,25	8	3	123	0,0012	0
59	Е11-17-2	Устройство мозаичных (терраццо) покрытий толщиной 20 мм без рисунка	3	577,56	23,26	1733	70	995	1,57	5
		м2 покрытия		261	8,71	783	26	123	0,0425	0
60	Е11-15-7	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий	3	127,03	9,83	381	29	439	0,69	2
		м2 покрытия		115,2	3,69	346	11	123	0,018	0
61	Е11-39-3	Устройство плинтусов из террацевого раствора	4,4	98,72	0,22	434	1	428	0,444	2
		м плинтусов		78,98	0,09	348	0	123	0,0004	0
	Раздел 10 Внутренняя отделка									
62	Е15-163-4	Простая окраска деревянных наличников дверных проемов колером масляным разбеленнымК=0,400;	2,08987	92,15	0,07	193	0	114	0,325	1
		м2 окрашиваемой поверхности		52,2	0,02	109	0	105	0,0001	0

63 Е7-57-15	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором	6	57,18	0,07	343	0	447	0,298	2
	м шва		53,1	0,02	319	0	140	0,0001	0
64 Е15-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	16,6	200,36	1,65	3326	27	438	0,154	3
	м2 окрашиваемой поверхности		24,53	0,63	407	10	105	0,003	0
65 Е15-61-1	Простая штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором	60,2	283,65	3,39	17076	204	7440	0,65	39
	м2 оштукатуриваемой поверхности		117	0,72	7043	43	105	0,0505	3
66 Е15-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	60,2	197,34	1,19	11880	72	1436	0,138	8
	м2 окрашиваемой поверхности		22,28	0,45	1341	27	105	0,0022	0
Раздел 11 Наружная отделка									
67 Е15-83-1	Установка цокольной планки и отделка оконных проемов при устройстве наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем с лесов и люлек	36,08	112,35	1,38	4054	50	1951	0,3073	11
	м		51,51	0	1858	0	105	0	0
68 Е15-39-7	Устройство теплоизоляционного слоя 120 мм	57,66	1758,77	1,02	101411	59	2304	0,2357	14
	м2		37,89	0,16	2185	9	105	0,00054	0
69 Е15-85-1	Обработка выступающих углов теплоизоляции при устройстве наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем с лесов	27,6	154,66	0,21	4269	6	1654	0,3274	9
	м		57,03	0,04	1574	1	105	0	0
70 Е15-70-1	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен и цоколя	67,742	1258,5	4,92	85253	333	13865	1,15	78
	м2 оштукатуриваемой поверхности		193,05	1,87	13078	127	105	0,0091	1
71 Е15-71-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен	67,742	133,23	1,19	9025	81	2721	0,223	15
	м2 оштукатуриваемой поверхности		37,8	0,45	2561	30	105	0,0022	0

72	Е15-156-1	Перхлорвиниловая окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности. Стены и цоколь	67,742	136,4	1,65	9240	112	1790	0,132	9
		м2 окрашиваемой поверхности		24,53	0,63	1662	43	105	0,003	0

Раздел 12 Разные работы

12.1 Отмостка

73	Е11-1-1	Уплотнение грунта гравием	17,76	48,38	2,62	859	47	252	0,0681	1
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	187	18	123	0,0048	0
74	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками. Отмостка	2,664	9202,88	0	24516	0	1857	3,66	10
		м3 подстилающего слоя		567	0	1510	0	123	0	0
75	30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	2,664	170		453				
		м3								

12.2 Крыльцо

76	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	0,7	8802,36	196,62	6162	138	255	1,79	1
		м3		272,25	74,27	191	52	105	0,3628	0
77	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,0104	41200		428				
		т								
78	Е6-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	0,1	9622,22	100,65	962	10	20	0,97	0
		м3		146,25	38,03	15	4	105	0,1857	0
79	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. МИ 4-29	0,02376	172837,87	304,24	4107	7	245	58	1
		т		9675	114,75	230	3	105	0,56	0

12.3 Козырек К1

80	Е10-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,042	22541,72	316,57	947	13	181	22,5	1
		м3 древесины в конструкции		3487,5	119,25	146	5	120	0,58	0

81 1-1-880	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	0,00569	49389		281				
	т								
82 Е12-7-1	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	2,3	555,58	8,2	1278	19	194	0,424	1
	м2 кровли		67,73	3,08	156	7	119	0,015	0
83 Е12-7-4	Добавлять на герметизацию соединений между асбестоцементными листами обыкновенного, среднего или унифицированного профиля	2,3	14,47	0,07	33	0	8	0,0182	0
	м2 кровли		3,22	0,02	7	0	119	0,0001	0
84 Е12-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали. Фартук	1,125	544,76	1,24	613	1	206	0,972	1
	м2 покрытия		153,23	0,47	172	1	119	0,0023	0

Локальная смета № 3-1-2

Технологическое оборудование

1 73-2-208(об)	Огнетушитель порошковый	2	2540		5080				
	шт								
2 73-2-177(об)	Бачок для воды с кружкой	1	615		615				
	шт								
3 76-36-5	Шкаф для одежды персонала	2	15480		30960				
	шт								
4 11-1-68	Умывальники керамические овальные с верхней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, со скрытыми установочными поверхностями, размер 400х500-300х135 мм	1	5220		5220				
	комплект								

Локальная смета № 3-1-3

Электроосвещение

1 Ц8-573-5	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм	1	663	152	663	152	362	2	2
	шт		349	31,5	349	32	95	0,184	0
2 80-3-1(пл)ТО	Щит распределительный ЩРН-П-18 (прим.ЩРВ-П-18)	1	5270		5270				
	шт								

3	Ц8-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1	961,6	22,6	962	23	393	2	2
		шт		412	2,3	412	2	95	0,013	0
4	18-3-148	Щиток осветительный групповой, тип ЯОУ	1	12400		12400				
		шт								
5	Ц8-593-7	Светильник потолочный или настенный двухламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	5	357,5	164	1788	820	844	0,82	4
		шт		131	46,6	655	233	95	0,272	1
6	99-30-2(пл)Т	Светильник OPL/S 418	1	2130		2130				
		шт								
7	99-30-3(пл)Т	Светильник NBT 11F115	3	2499		7497				
		шт								
8	99-30-4(пл)Т	Светильник NBT 21H70	1	7703		7703				
		шт								
9	73-1-258(об)	Фонарь электрический (аккумуляторный)	1	1540		1540				
		шт								
10	99-30-5(пл)Т	Лампа металлогалогенная HQI-E70 70W (прим.HQI-TS 70W)	1	753		753				
		шт								
11	99-30-6(пл)Т	Лампа люминисцентная энергосберегающая L18W	4	45		180				
		шт								
12	99-30-7(пл)Т	Лампа люминисцентная энергосберегающая DULUX EL LL15W (прим. 18W)	4	282		1128				
		шт								
13	Ц8-591-3	Выключатель полугерметический и герметический	4	134,8	3,6	539	14	438	0,68	3
		шт		115	0,2	460	1	95	0,001	0
14	99-30-8(пл)Т	Выключатель пылевлагозащищенный, 6А, ВА66-102Б-би	1	103		103				
		шт								
15	99-30-9(пл)Т	Выключатель 10А, ВС1У-126-би	3	83		249				
		шт								
16	Ц10-901-12	Коробка оконечная	8	85,5	0,2	684	2	336	0,23	2
		шт		38	0,1	304	1	110	0	0
17	99-30-10(пл)	Коробка распаячная для твердых стен КМ41004	4	16		64				
		шт								
18	99-30-11(пл)	Коробка для открытой установки IP55 КМ41234	1	68		68				
		шт								

19	99-30-12(пл)˙	Коробка модульная КМ40001	3	7		21			
		шт							
20	Ц8-403-3								
		Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах	35	47,2	14,8	1652	518	1018	0,16	6
		м							
				26,3	4,3	921	151	95	0,025	1
21	99-30-14(пл)˙	Кабель ВВГнг 2х1,5	7	23		161			
		м							
22	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,016	52100		834			
		1000м							
23	99-30-15(пл)˙	Кабель ВВГ 4х1,5	2	47		94			
		м							
24	99-30-16(пл)˙	Кабель ВВГ 4х2,5	3	72		216			
		м							
25	99-30-17(пл)˙	Кабель ВВГ 5х2,5	7	97		679			
		м							
26	Ц8-401-1	Кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2, с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	3	175,2	75,7	526	227	266	0,44	1
		м							
				72,7	20,6	218	62	95	0,12	0
27	16-3-21	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2	0,003	74900		225			
		1000м							

Локальная смета № 3-1-4

Силовое электрооборудование

1	Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	1	34,7	0	35	0	31	0,188	0
		шт							
				29,48	0	29	0	108	0	0
2	99-40-1(пл)Т	Розетка РС16-264-би	1	77		77			
		шт							
3	Е21-11-1								
		Прокладка кабелей сечением до 6 мм2 с виниловой, наиритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами	26	94,79	10,91	2465	284	2393	0,483	13
		м кабеля							
				78,3	6,91	2036	180	108	0,0301	1
4	Е21-1-1	Прокладка стальных труб, металлических рукавов диаметром до 25 мм с креплением накладными скобами	4	78,15	8,23	313	33	293	0,388	2
		м труб							

			63,68	4,11	255	16	108	0,0188	0
5	Е21-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	4	11,05	1,1	44	4	43	0,0581	0
		м								
				9,23	0,66	37	3	108	0,0029	0
6	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,03	52100		1563				
		1000м								
7	99-40-2(пл)Т	Металлорукав Р3 ЦХ-25	2	52		104				
		м								
8	8-6-20	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 25х3,2 мм	2	168		336				
		м								
9	Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	2	763,4	5,4	1527	11	1194	2	4
		шт								
				626	2,3	1252	5	95	0,013	0
10	99-40-3(пл)Т	Радиатор бытовой электрический ЭРМПБ-1,0 (аналог NDY-7)	2	4530		9060				
		шт								
11	Ц10-901-12	Коробка оконечная	2	85,5	0,2	171	0	84	0,23	0
		шт								
				38	0,1	76	0	110	0	0
12	99-30-10(пл)	Коробка распаячная для твердых стен КМ41004	2	16		32				
		шт								
13	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	2,16	218,93	0	473	0	534	1,54	3
		м3 грунта								
				218,93	0	473	0	113	0	0
14	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	2,16	134,1	0	290	0	328	0,972	2
		м3 грунта								
				134,1	0	290	0	113	0	0
15	Ц8-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	431,6	21,6	1295	65	433	0,9	3
		шт								
				149	2,9	447	9	95	0,017	0
16	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	12	61,9	3,3	743	40	267	0,14	2
		м								
				23	0,4	276	5	95	0,002	0

Пожарная сигнализация

1	Ц10-667-1	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей	1	4487,6	1,6	4488	2	3848	23	23
		шт		4275	0	4275	0	90	0	0
2	99-40-5(пл)Т	Пункт приемно-контрольный ВЭРС-ПК2	1	4892		4892				
		шт								
3	99-5-2(пл)ТО	Аккумулятор 4,0 А/ч 12В	1	676		676				
		шт								
4	Ц10-901-12	Коробка оконечная	3	85,5	0,2	257	1	125	0,23	1
		шт		38	0,1	114	0	110	0	0
5	18-2-21	Коробка универсальная УК-П	3	59		177				
		шт								
6	Ц10-668-3	Извещатели ПС автоматические: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении	4	457,5	1,6	1830	6	1573	2	8
		шт		437	0	1748	0	90	0	0
7	99-40-6(пл) Т	Извещатель пожарный дымовой ИП212-41М	2	368		736				
		шт								
8	99-40-7(пл) Т	Извещетель пожарный тепловой ИП-103-3-А2 (ИП 114-5-2А)	2	72		144				
		шт								
9	Ц10-386-7	Абонентское и другое оборудование: громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	1	332,4	0	332	0	320	2	2
		шт		317	0	317	0	101	0	0
10	99-40-8(пл) Т	Оповещатель звуковой Маяк-12КПМ	1	462		462				
		шт								
11	Е21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	1	35,4	0	35	0	31	0,187	0
		шт		29,48	0	29	0	108	0	0
12	99-40-9(пл) Т	Выключатель 10А, ВС1У-125-би	1	188		188				
		шт								
13	99-40-10(пл)	Резистор 820 Ом	2	2		4				
		шт								
14	99-40-11(пл)	Резистор 10 кОм	2	2		4				
		шт								
15	Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	24	66,8	18,1	1603	434	549	0,12	3

		м кабеля		20,3	3,8	487	91	95	0,022	1
16	99-40-12(пл)	Кабель КСВВ 2х0,4 (прим.КСВВ 2х0,5) *м*	19	7		133				
17	99-40-13(пл)	Кабель КСВВ 4х0,4 (прим.КСВВ 4х0,5) *м*	5	12		60				
18	1-4-74	Поковки для конструкций связи. Скоба К142У2 *кг*	0,525	192		101				

Наименование объекта: Уборная (поз.9)

Локальная смета № 3-2-1

Общестроительные работы

1	Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0,25 м3.	31,3	33,67	32,1	1054	1005	422	0,0109	0
		м3 грунта		1,57	12,33	49	386	97	0,0498	2
2	Е1-165-7	Доработка вручную ям без креплений с откосами глубиной до 1,5 м в грунтах 3 группы для стоек и столбов т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	1	467,1	0	467	0	528	2,976	3
		м3 грунта		467,1	0	467	0	113	0	0
3	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	18,3	6,48	6,48	119	119	37	0	0
		м3 грунта		0	2,1	0	38	97	0,00806	0
4	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	2	167,18	0	334	0	377	1,21	2
		м3 грунта		167,18	0	334	0	113	0	0
5	Е1-24-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м. Перемещение лишнего грунта в зону вертикальной планировки. ктрм1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	12	7,86	7,86	94	94	30	0	0
		м3 грунта		0	2,55	0	31	97	0,00978	0
6	Е1-24-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) ктрм1=0,85; кзпр1=0; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	12	6,72	6,72	81	81	25	0	0

	м3 грунта		0	2,18	0	26	97	0,00836	0
7 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,63455	8552,17	66,01	5427	42	147	1,35	1
	м3		195,75	24,93	124	16	105	0,1218	0
8 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,63455	83		53				
	м3								
9 Е11-11-1	Устройство цементных выравнивающих стяжек толщиной 20 мм	6,3455	279,63	9,95	1774	63	437	0,356	2
	м2 стяжки		52,2	3,74	331	24	123	0,0182	0
10 Е8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция стен и фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	6,3455	805,41	11,21	5111	71	268	0,201	1
	м2 поверхности		31,5	4,21	200	27	118	0,0205	0
11 Е11-11-1	Устройство цементных выравнивающих стяжек толщиной 20 мм	6,3455	279,63	9,95	1774	63	437	0,356	2
	м2 стяжки		52,2	3,74	331	24	123	0,0182	0
12 Е6-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	0,50764	8826,62	100,65	4481	51	98	0,97	0
	м3		146,25	38,03	74	19	105	0,1857	0
13 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,50764	83		42				
	м3								
14 30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,14219	236		270				
	м3								
15 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,14219	274		313				
	м3								
16 Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	0,35114	9127,16	196,62	3205	69	128	1,79	1
	м3		272,25	74,27	96	26	105	0,3628	0
17 4-1-55	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм	0,0118	60500		714				
	т								

18 Е15-72-1	Цементно-церезитовая штукатурка поверхностей по камню и бетону	2,0825	425,88	3,58	887	7	275	0,73	2
	м2 оштукатуриваемой поверхности		124,88	0,88	260	2	105	0,0433	0
19 Е8-5-1	Боковая изоляция стен и фундаментов глиной. Устройство глиняного замка толщ.200 мм	3,50592	2205,82	274,19	7733	961	4543	6,93	24
	м3 изолир. слоя		994,5	103,5	3487	363	118	0,5	2
20 Е6-13-1	Устройство бетонных подпорных стен и стен подвалов	3,86448	9458,47	86,6	36552	335	2123	3,06	12
	м3		490,5	32,72	1896	126	105	0,1598	1
21 30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	3,86448	170		657				
	м3								
22 Е15-72-1	Цементно-церезитовая штукатурка поверхностей по камню и бетону	9,7744	425,88	3,58	4163	35	1292	0,73	7
	м2 оштукатуриваемой поверхности		124,88	0,88	1221	9	105	0,0433	0
23 Е10-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,4	22541,72	316,57	9017	127	1732	22,5	9
	м3 древесины в конструкции		3487,5	119,25	1395	48	120	0,58	0
24 Е10-7-1	Обшивка каркасных стен досками	14,4	622,52	4,64	8964	67	1033	0,363	5
	м2 обшивки стен за вычетом проемов		58,05	1,76	836	25	120	0,0085	0
25 Е11-12-3	Укладка лаг по плитам перекрытий	2	266,09	2,58	532	5	129	0,322	1
	м2 пола		51,53	0,97	103	2	123	0,0047	0
26 Е11-33-2	Устройство покрытий из досок толщиной 36 мм	2	1905,05	11,03	3810	22	244	0,601	1
	м2 покрытия		95,18	4,14	190	8	123	0,0202	0
27 Е10-3-5	Устройство вытяжной трубы	3,2	767,86	7,54	2457	24	835	1,43	5
	м2 развернутой поверхности карнизов		214,65	2,86	687	9	120	0,0139	0
28 Е10-55-1	Укладка щитов над выгребной ямой	0,9	1292,59	29,74	1163	27	48	0,233	0
	м2		32,85	11,23	30	10	120	0,0549	0
29 Е10-9-2	Устройство дощатых дверей	2	862,33	14,05	1725	28	440	1,19	2
	м2 перегородок (за вычетом проемов)		178,2	5,31	356	11	120	0,0259	0
30 6-9-45	Наличники	5	74		370				
	м								

31 1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	1	1960		1960				
	комплект								
32 Е10-21-1	Установка фрамуги	0,3	1979,87	33,47	594	10	385	5,99	2
	м2 проемов								
			1057,5	12,65	317	4	120	0,0617	0
33 6-5-70	Створки оконные спаренные для жилых зданий (ГОСТ 11214-86), площадь до 0,3 м2	0,3	5680		1704				
	м2								
34 Е15-203-3	Остекление деревянных окон с одинарными переплетами оконным стеклом толщиной 4 мм в жилых и общественных зданиях	0,3	553,28	2,13	166	1	27	0,562	0
	м2 площ. проемов по наруж. обводу коробок								
			86,85	0,81	26	0	105	0,0039	0
35 Е10-50-3	Устройство по фермам сплошного рабочего настила толщиной 25 мм	3,2	340,17	8,39	1089	27	180	0,268	1
	м2 покрытия								
			43,88	3,17	140	10	120	0,0155	0
36 Е12-7-1	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	4,0222	519,03	8,2	2088	33	338	0,424	2
	м2 кровли								
			67,73	3,08	272	12	119	0,015	0
37 Е11-2-5	Устройство подстилающего слоя из глины с уплотнением трамбовками. Отмостка	0,96525	2780,4	0	2684	0	1250	6,8	7
	м3 подстилающего слоя								
			1053	0	1016	0	123	0	0
38 Е11-2-4	Устройство щебеночного слоя с уплотнением трамбовками	0,552	3259	0	1799	0	360	3,24	2
	м3 подстилающего слоя								
			531	0	293	0	123	0	0

Наименование объекта: Комплектная трансформаторная подстанция КТПН-160-10/0,4 У1 (поз.10)

Локальная смета № 4-1-1

Общестроительные работы

14 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки. Отмостка	1,1475	8552,17	66,01	9814	76	267	1,35	2
	м3								
			195,75	24,93	225	29	105	0,1218	0
15 30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	1,1475	170		195				
	м3								

16	Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	7,65	420,23	0	3215	0	251	0,144	1
		м2 покрытия		24,75	0	189	0	133	0	0

Локальная смета № 4-1-2

Трансформаторная подстанция

Раздел 3 КТПН

3.2 Трансформаторная подстанция

1	Ц8-25-2	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощностью до 1000 кВА	1	25144	16980	25144	16980	9470	37	37
		подстанция		6345	3623	6345	3623	95	21,172	21

Наименование объекта: Дизельная электростанция (ДЭС) Wilson P150 E1 (поз.11)

Локальная смета № 4-2-1

Общестроительные работы

12	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. МН 520	0,01524	70437,87	304,24	1073	5	156	58	1
		т		9675	114,75	147	2	105	0,56	0
13	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки. Отмостка	2,0025	8552,17	66,01	17126	132	464	1,35	3
		м3		195,75	24,93	392	50	105	0,1218	0
14	30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	2,0025	170		340				
		м3								
15	Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	13,35	420,23	0	5610	0	439	0,144	2
		м2 покрытия		24,75	0	330	0	133	0	0

Локальная смета № 4-2-2

Дизельная электростанция

Раздел 4 ДЭС

4.2 Дизельная электростанция

1	Ц8-489-7	Установка агрегатов, поступающих в собранном виде, двухмашинных, масса до 6 т	1	15989	5662	15989	5662	7380	34	34
		шт								

Наименование объекта: Сети электроснабжения 0,4 кВ

			6323	1445	6323	1445	95	8,442	8

Локальная смета № 4-3-1

Сети электроснабжения 0,4кВ.

Раздел 1 Кабельная линия 0,4кВ

1	Ц8-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	221	34,1	2,7	7536	597	5332	0,15	33
		м кабеля		25	0,4	5525	88	95	0,002	0
2	Ц8-147-12	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 3 кг	23	46,2	5,3	1063	122	771	0,22	5
		м кабеля		34,4	0,9	791	21	95	0,005	0
3	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	57	27,7	2,1	1579	120	1094	0,1	6
		м кабеля		19,7	0,5	1123	29	95	0,003	0
4	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	513,5	26,4	3,1	13556	1592	9562	0,11	56
		м кабеля		19,1	0,5	9808	257	95	0,003	2
5	Ц8-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	29	31,5	7,5	914	218	589	0,12	3
		м кабеля		19,8	1,6	574	46	95	0,009	0
10	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	168,1	36,7	27,8	6169	4673	2507	0,06	10
		м кабеля		8,8	6,9	1479	1160	95	0,04	7
11	Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	168,1	32,4	23,7	5446	3984	2316	0,06	10
		м кабеля		8,6	5,9	1446	992	95	0,034	6
12	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	156,4	36,7	27,8	5740	4348	2332	0,06	9
		м кабеля		8,8	6,9	1376	1079	95	0,04	6
13	Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1	156,4	11,2	7,9	1752	1236	788	0,02	3
		м кабеля		3,3	2	516	313	95	0,011	2

14 Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	156,4	32,4	23,7	5067	3707	2155	0,06	9
	м кабеля		8,6	5,9	1345	923	95	0,034	5
15 Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1	156,4	18,8	14,2	2940	2221	1188	0,03	5
	м кабеля		4,5	3,5	704	547	95	0,021	3
16 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	2	36,7	27,8	73	56	30	0,06	0
	м кабеля		8,8	6,9	18	14	95	0,04	0
17 Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1К=3,000;	6	11,2	7,9	67	47	30	0,02	0
	м кабеля		3,3	2	20	12	95	0,011	0
18 30-6-7	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250х120х65 мм, М-100	1,701	15700		26706				
	1000шт								
19 30-8-92	Песок природный	24,462	1350		33024				
	м3								
20 Ц8-164-4	Муфта мачтовая концевая металлическая для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2	4	6350,9	4794	25404	19176	9766	8	32
	шт		1512	1058	6048	4232	95	6,181	25
21 99-40-35(пл)˜	Муфта концевая внутренней и наружной установки на напряжение до 1 кВ в комплекте с наконечниками, rek-1КнТ-4-50/150-В-М	4	4971		19884				
	шт								
22 Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий	0,05605	221781,38	0	12431	0	1693	175	10
	канало-километр трубопровода		27450	0	1539	0	110	0	0
23 8-2-54	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб (ГОСТ 1839-80*), Dу труб 100 мм, Dн муфт 160 мм	8	67		536				
	шт								
24 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	73,386	218,93	0	16066	0	18155	1,54	113
	м3 грунта		218,93	0	16066	0	113	0	0

25	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	48,924	134,1	0	6561	0	7414	0,972	48
		м3 грунта		134,1	0	6561	0	113	0	0

Наименование объекта: Наружное электроосвещение

Локальная смета № 4-4-1

Наружное электроосвещение

1	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами). Опора П1-2	4	1534,11	878,23	6136	3513	3162	3,06	12
		опора		506,25	246,42	2025	986	105	1,03	4
2	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами). Опора УП1-2	2	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,06	6
		опора		506,25	246,42	1013	493	105	1,03	2
3	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами). Опора УА1-2	2	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,06	6
		опора		506,25	246,42	1013	493	105	1,03	2
4	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами). Опора К1-2	2	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,06	6
		опора		506,25	246,42	1013	493	105	1,03	2
7	Е21-17-4	Монтаж светильников для ламп накаливания на кронштейнах	10	219,93	49,51	2199	495	1959	0,883	9
		шт		151,65	29,74	1517	297	108	0,131	1
34	Ц8-363-3	Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 4	1	6157,18	5229	6157	5229	1314	4,27	4
		шт		283,24	1099,63	283	1100	95	6,422	6
35	Ц8-412-4	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	0,5	19,6	0,5	10	0	8	0,1	0
		м		16,4	0,1	8	0	95	0,001	0
36	8-6-21	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 32х3,2 мм	0,5	216		108				
		м								
37	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	55	27,7	2,1	1524	116	1056	0,1	6

		м кабеля								
				19,7	0,5	1084	28	95	0,003	0
38	16-1-135	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х6 мм2	0,011	60200		662				
		1000м								
39	Е33-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ (1 провод при 20 опорах на 1 км) с помощью механизмов	0,251	7259,41	4310,78	1822	1082	1032	16,1	4
		км линии								
				2745	1169,46	689	294	105	4,45	1
40	99-96-29(пл)*	Провод СИП-2А 3х16+1х25 (прим. СИП-2А 3х35+1х54,6)	265	286		75790				
		м								
41	16-7-279									
		Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 1,5 мм2	0,045	14700		662				
		1000м								
42	Ц8-346-1	Подвеска группового заземляющего проводника на опоре	4	617	0	2468	0	942	1	4
		шт								
				248	0	992	0	95	0	0
43	16-7-48									
		Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ, сечение 16 мм2	0,00218	493900		1077				
		т								
44	Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	12	330,1	24,1	3961	289	1351	0,7	8
		шт								
				116	2,5	1392	30	95	0,015	0
45	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	48	61,9	3,3	2971	158	1067	0,14	7
		м								
				23	0,4	1104	19	95	0,002	0
46	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	8,64	218,93	0	1892	0	2138	1,54	13
		м3 грунта								
				218,93	0	1892	0	113	0	0
47	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	8,64	134,1	0	1159	0	1310	0,972	8
		м3 грунта								
				134,1	0	1159	0	113	0	0

Наименование объекта: Сети электроснабжения 10 кВ

Локальная смета № 4-5-1

Сети электроснабжения 10 кВ.

Раздел 1 Воздушная линия 10кВ

1	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами). Опора П10-2.К=3,000;	3	1534,11	878,23	4602	2635	2371	3,06	9
		опора		506,25	246,42	1519	739	105	1,03	3
2	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами). Опора А 10-1	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1613	5,98	6
		опора		985,5	549,9	986	550	105	2,29	2
3	Е33-103-3	Установка одностоечных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) Опора УА10-1.К=2,000;	2	4836,53	3187,28	9673	6375	4944	9	18
		опора		1476	878,4	2952	1757	105	3,63	7
5	Е33-107-5	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3К=8,000;	8	502,85	325,1	4023	2601	2241	1,01	8
		шт		177,75	89,01	1422	712	105	0,33	3
11	Е33-116-1	Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов. Монтаж металлоконструкций для разъединителя РЛНД 1-10/400У1	2	2476,72	1756,72	4953	3513	1938	3,76	8
		комплект		616,5	306,68	1233	613	105	1,06	2
14	Е33-116-4	Установка ограничителя перенапряжений	6	1725,14	231,14	10351	1387	9270	7,42	45
		комплект		1386	85,5	8316	513	105	0,42	3
28	1-1-1649	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм	0,0016	231,95		0				
		т								
30	Е33-109-6	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ (3 провода при 10 опорах на 1 км) в населенной местности, с помощью механизмов, сечением проводов свыше 35 мм2 т.ч. п.3.33: ктрр1=1,38; ктрм1=1,43; кзпр1=1,38; кэкс1=1,43; кзпм1=1,43;	0,23333	58359,58	44480,23	13617	10379	5343	70,518	16
		км линии		12637,35	9172,84	2949	2140	105	32,4896	8
32	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	171,6	51,7	2,8	8872	480	4532	0,16	27
		м		27,5	0,3	4719	51	95	0,002	0
33	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	27	218,93	0	5911	0	6679	1,54	42
		м3 грунта								

			218,93	0	5911	0	113	0	0
34 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	27	134,1	0	3621	0	4092	0,972	26
	м3 грунта		134,1	0	3621	0	113	0	0

Наименование объекта: Заземление КТПН и ДЭС

Локальная смета № 4-6-1

Общестроительные работы

1 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы.	11,637	218,93	0	2548	0	2879	1,54	18
	м3 грунта		218,93	0	2548	0	113	0	0
2 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	11,637	134,1	0	1561	0	1764	0,972	11
	м3 грунта		134,1	0	1561	0	113	0	0
3 Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	18	330,1	24,1	5942	434	2026	0,7	13
	шт		116	2,5	2088	45	95	0,015	0
4 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	67	61,9	3,3	4147	221	1490	0,14	9
	м		23	0,4	1541	27	95	0,002	0

Наименование объекта: Благоустройство

Локальная смета № 7-2-1

Благоустройство площадки водозаборных и водопроводных сооружений

Раздел 4 Лестница

9 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	1,2	218,93	0	263	0	297	1,54	2
	м3 грунта		218,93	0	263	0	113	0	0
10 Е6-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	1,2	8500,22	100,65	10200	121	233	0,97	1
	м3		146,25	38,03	176	46	105	0,1857	0
11 Е7-59-1	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных гладких ступеней	21	1075,34	12,56	22582	264	5432	1,08	23
	м ступеней		180	4,75	3780	100	140	0,0232	0

12	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м. Разравнивание грунта на месте	1,2	6,48	6,48	8	8	3	0	0
		м3 грунта		0	2,1	0	3	97	0,00806	0

Наименование объекта: Ограждение

Локальная смета № 7-3-1

Ограждение

Раздел 1 Железобетонное ограждение с кирпичными вставками

5	Т1-34-13	Ворота металлические глухие с калиткой по железобетонным столбам, высота 2 м, тип ВМ4В – строительные работы	1	47820,3	2530,32	47820	2530	6426	23	23
		ворота		3811,5	778,32	3812	778	140	3,8	4
6	Т1-34-14	Ворота металлические глухие с калиткой по железобетонным столбам, высота 2 м, тип ВМ4В – монтаж металлоконструкций	1	28439,52	49,96	28440	50	3060	20	20
		ворота		3384,96	14,96	3385	15	90	0,055	0
7	Т1-34-44	Калитки металлические, высота 2 м, тип КМ1В; высота 1,6 м, тип КМ3Б; высота 2 м, тип КМ4В – монтаж металлоконструкций. Ложные калитки	2	5223,59	9,37	10447	19	1130	3,6	7
		калитка		626,22	1,87	1252	4	90	0,007	0
8	Т1-34-45	Добавлять на установку дополнительных столбов для навески калиток типа КМ1В, КМ4В – строительные работы. Столб С3Вв, металлический столб С-1	2	6051,72	0	12103	0	0	0	0
		калитка		0	0	0	0	140	0	0
9	30-15-3	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86). Заменили ж/б столб на мет.трубуК=-1,000;	-0,06	20000		-1200				
		м3								
10	30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,06	119		7				
		м3								
11	30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,06	221		13				
		м3								

12 8-6-78	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм	2,88	474		1365				
	м								
13 Е13-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177К=2,000;	2,7648	19,64	0,02	54	0	8	0,016	0
	м2		3,13	0	9	0	90	0	0
14 Е6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	5,66	9813,45	311,32	55544	1762	3320	2,82	16
	м3		441	117,61	2496	666	105	0,5744	3
15 Е8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен и фундаментов цементная с жидким стеклом	12,877	282,96	4,19	3644	54	906	0,382	5
	м2 поверхности		58,05	1,58	748	20	118	0,0076	0
16 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	58,674	245,44	3,82	14401	224	2685	0,212	12
	м2 поверхности		37,35	1,44	2191	84	118	0,007	0
17 Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича	21,16	8746,24	335,84	185070	7106	20618	4,54	96
	м3 кладки		699,75	126	14807	2666	118	0,61	13
18 Е8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,01207	38079,65	422,15	460	5	120	56,4	1
	т металлических изделий		8257,5	157,5	100	2	118	0,77	0
19 Е6-1-1	Бетон на заделки	2,66	9072,37	66,01	24133	176	616	1,35	4
	м3		195,75	24,93	521	66	105	0,1218	0
20 Е6-1-1	Устройство двускатного слива по кирпичным перегородкам	0,2	9153,97	66,01	1831	13	46	1,35	0
	м3		195,75	24,93	39	5	105	0,1218	0
21 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Соединительный элемент МС-1	0,0079	58810,1	1826,1	465	14	97	42,7	0
	т стальных элементов		8100	690,75	64	5	140	3,37	0
22 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Соединительный элемент МС-10	0,0006	175710,1	1826,1	105	1	7	42,7	0
	т стальных элементов		8100	690,75	5	0	140	3,37	0

23	Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Полоса -4х40х650мм	0,0082	59410,1	1826,1	487	15	101	42,7	0
		т стальных элементов		8100	690,75	66	6	140	3,37	0
24	1-1-2092	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М8х10х100 мм	20	9,14		183				
		шт								
25	Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Соединительный элемент МС-15	0,09894	175710,1	1826,1	17385	181	1217	42,7	4
		т стальных элементов		8100	690,75	801	68	140	3,37	0
26	Е1-13-4	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3. Под ленточный фундаментК=0,900;	6,95358	26,17	24,95	182	173	73	0,00845	0
		м3 грунта		1,22	9,58	8	67	97	0,0387	0
27	Е1-164-1	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группыК=0,100; т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	0,77262	200,88	0	155	0	175	1,416	1
		м3 грунта		200,88	0	155	0	113	0	0
28	Е1-24-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м. Разравнивание лишнего грунта ктрм1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	7,7262	6,72	6,72	52	52	16	0	0
		м3 грунта		0	2,18	0	17	97	0,00836	0
	Раздел 2 Металлическое ограждение									
29	Т1-33-3	Ограда из колючей стальной проволоки по железобетонным столбам, без цоколя, высота 1,6 м, тип М9Б(Б) – строительные работы	342,34	1655,97	141,91	566905	48581	209508	1	342
		м ограды		168,3	41,17	57616	14094	140	0,201	69
30	Т1-33-4	Ограда из колючей стальной проволоки по железобетонным столбам, без цоколя, высота 1,6 м, тип М9Б(Б) – монтаж металлоконструкций	342,34	159,3	0,27	54535	92	5836	0,11	38
		м ограды		18,87	0,07	6460	24	90	0	0
31	30-15-3	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)К=-1,000;	-5,7	20000		-114000				

		м3								
32	30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 м3	5,7	119		678				
33	30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 м3	5,7	221		1260				
34	8-6-78	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм м	273,6	474		129686				
35	Е13-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком БТ-177 м2	131,328	21,89	0,02	2875	3	370	0,016	2
				3,13	0	411	0	90	0	0
36	Е7-25-5	Устройство распашных ворот с установкой железобетонных столбов с фундаментами шт	1	6612,87	3879,35	6613	3879	4649	13,4	13
				2250	1070,62	2250	1071	140	3,9196	4
37	6-6-7	Ворота деревянные распашные с глухими неутепленными полотнами, обшитыми с одной стороны строгаными досками ВРГ 30-30Н; ВРГ 30-27Н м2	7,755	7990		61962				
38	Е7-25-7	Устройство калиток КД1Б с установкой бетонных столбов шт	1	3068,13	2052,22	3068	2052	2031	5,31	5
				886,5	564,32	887	564	140	2,0569	2
39	6-6-9	Полотно калитки (прим.) м2	1,65	8680		14322				
40	30-14-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80*) Фундамент Ф6 м3	1,2	18100		21720				
41	30-15-3	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86). Столб С5Ба м3	0,28	20000		5600				

42	30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=-1,000; *м3*	-0,28	119		-33			
43	30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000; *м3*	-0,28	221		-62			
44	1-1-623	Поковки из квадратных заготовок. Металлическое крепление ворот *т*	0,0467	80500		3759			
45	1-1-623	Поковки из квадратных заготовок. Металлические крепления калитки *т*	0,0134	80500		1079			
46	Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Соединительные элементы МС-13 *т стальных элементов*	0,1062	175710,1	1826,1	18660	194	1306	42,7	5
				8100	690,75	860	73	140	3,37	0
47	Е8-4-7	Обмазочная гидроизоляция фундаментов битумом в 2 слоя *м2 поверхности*	2,06278	245,44	3,82	506	8	94	0,212	0
				37,35	1,44	77	3	118	0,007	0
48	Е6-1-1	Бетон на заделки *м3*	0,1	9072,37	66,01	907	7	23	1,35	0
				195,75	24,93	20	2	105	0,1218	0

Наименование объекта: Озеленение

Локальная смета № 7-4-1

Озеленение

1	Е1-152-1	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли вручную *м2*	910	55,01	0,23	50059	209	42979	0,332	302
				48,6	0,09	44226	82	97	0,0004	0
2	Е47-25-1	Подготовка почвы механизированным способом для устройства партерного и обыкновенного газона без внесения растительной земли *м2*	6303	6,1	0,34	38448	2143	47890	0,0406	256
				5,76	0,13	36305	819	129	0,0005	3
3	Е47-26-1	Посев луговых газонов тракторной сеялкой *га*	0,6303	104327,81	1224,31	65758	772	476	0,59	0
				103,5	482,13	65	304	129	1,99	1
		Всего прямые затраты				5195620	253251			3783

	621929	**66443**	**328**
Стоимость: материалов, тенге	4320440		
Оборудование, тенге	0		
Накладные расходы, тенге	860089		
- заработная плата, тенге	129013		
- трудоемкость, чел-ч	430		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	363343		
Всего по смете	**6419052**		
Сметная заработная плата, тенге	817385		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	4541		
Временные здания и сооружения (3,4 %), К=0,8	174598		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)	217590		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	65937		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	26375		
- **в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге**	**6 903 552,00**		
2014 г. - 87%	6 006 090,24		
2015 г. - 13%	897 461,76		
- **в текущих ценах**	**16 649 369,75**		
2014 г. - МРП=1852 тенге (Имрп = 2,390)	14 354 560,03		
2015 г. - МРП=1982 тенге (Имрп = 2,557)	2 294 809,72		
Налоги, сборы, обязательные платежи (2 %)	**332 987,39**		
Сметная стоимость в текущем уровне цен	**16 982 357,14**		
в том числе: СМР	16 408 675,44		
в том числе: оборудование	0,00		
в том числе: прочие	573 681,70		
Налог на добавленную стоимость	**2 037 882,86**		
Стоимость строительства	**19 020 240,00**		

Заказчик:

Директор КГП "Молодежный" акимата Уланского района

_____ **Килыбаев А. Х.**

Технадзор:

Эксперт ТОО "УКТехЭкспертиза"

Тойкенов С. Е.

Подрядчик:

Директор ТОО "ЮКО"

_____ **Шакиров М. А.**