ЭКЗЕМПЛЯР
ТОО "ЮКО"

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Коммунальное государственное предприятие "Молодежный" акимата Уланского района,Республика Казахстан, ВКО, Уланский, с.о. Касыма Кайсенова, с. Касыма Кайсенова, дом № 1** — **061240003609**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "ЮКО",070002, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, улица Заводская, дом № 110, тел.: 61-02-00** — **970340000010**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор № 37 от 05.06.2017 г

Номер документа	Дата составления
49	09.11.2017

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Реконструкция водопроводных сетей в селе Мамай Батыра Уланского района Восточно-Казахстанской области			усл	1	7 481 416,17	7 481 416,17
				Итого	1	x	7 481 416,17

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Шакиров М. А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) директор / _____ / Кенжебаев Н.Х.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 09.11.2017

М.П.

ЭКЗЕМПЛЯР
ТОО "ЮКО"

СПРАВКА № 7
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь 2017 года

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

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно монтажные работы	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп.расходы (оборудование)		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено по стройке с начала строительства	**247 263 120,00**									
Акт выполненных работ № 7 **за ноябрь 2017 г**	**7 481 416,17**	6 679 835,87	6 846 407,37	6 846 407,37	0,00	-166 571,50			801 580,30	
Погашение аванса 30% за отчётный месяц	2 244 424,85									
Всего к оплате:	5 236 991,32									**5 236 991,32**

Заказчик:
Директор КГП "Молодежный"
акимата Уланского района

_____ **Килыбаев А. Х.**

Технадзор:
Эксперт ТОО "УКТехЭкспертиза"

_____ **Тойкенов С. Е.**

Подрядчик:
Директор ТОО "ЮКО"

_____ **Шакиров М. А.**

ЭКЗЕМПЛЯР
ТОО "ЮКО"

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 № 7 от 09.11.2017 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 № 2-3-1								
		Общестроительные работы								
		Раздел 4 Покрытие								
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 *шт сборных конструкций*	1	1498,11	387,22	1498	387	643	2,06	2
				344,25	115,02	344	115	140	0,4606	0
24	Е6-22-5	Устройство ребристых перекрытий на высоте от опорной площади до 6 м. УМ1 *м3*	0,66	15440,61	379,21	10191	250	1567	13	9
				2117,25	143,26	1397	95	105	0,6996	0
		Раздел 5 Кровля								
29	Е12-15-4	Устройство обмазочной пароизоляции из битумной мастики в один слой *м2 изолируемой поверхности*	10,595	72,27	0,42	766	4	190	0,093	1
				14,92	0,16	158	2	119	0,0008	0
30	Е12-15-5	Добавлять на каждый последующий слой обмазочной пароизоляции	10,595	46,06	0,22	488	2	84	0,0411	0

	м2 изолируемой поверхности								
			6,64	0,09	70	1	119	0,0004	0
31 Е26-31-1	Теплоизоляция покрытий и перекрытий насухо изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	0,4238	15300,52	330,46	6484	140	819	10,58	4
	м3 изоляции								
			1809	123,75	767	52	100	0,6	0
32 Е12-14-1	Утепление покрытий легким (ячеистым) бетоном	0,2119	15712,79	207,16	3330	44	149	3,63	1
	м3 утеплителя								
			508,5	78,75	108	17	119	0,38	0
33 Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	10,595	203,58	15,94	2157	169	512	0,243	3
	м2 стяжки								
			34,65	5,96	367	63	119	0,0291	0
34 Е12-2-1	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	10,595	1011,36	9,15	10715	97	616	0,263	3
	м2 кровли								
			45,45	3,42	482	36	119	0,0167	0
35 Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РПП-300б в один слой	10,595	207,96	1,19	2203	13	346	0,155	2
	м2 изолируемой поверхности								
			27	0,45	286	5	119	0,0022	0
Раздел 6 Двери									
38 Е9-55-4	Монтаж каркасов огнезащитных дверей. ПДУ-6	0,1096	41383,35	5221,19	4536	572	2584	146,9	16
	т конструкций								
			25852,5	348,57	2833	38	90	1,27	0
39 2-1-85	Стоимость каркаса	0,1096	120300		13185				
	т								
40 Е11-9-2	Устройство сплошной тепло- и звукоизоляции из древесноволокнистых плит	1,6	184,03	4,37	294	7	25	0,0733	0
	м2 изолируемой поверхности								
			10,53	1,64	17	3	123	0,008	0
41 1-1-212	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1), толщина 4-6 мм	0,0262	93000		2437				
	т								
42 6-3-17	Полотно дверное	1,968	5610		11040				
	м2								
9.2 Крыльцо									
53 Е6-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	0,26	8500,22	100,65	2210	26	50	0,97	0

	м3								
			146,25	38,03	38	10	105	0,1857	0
54 Е6-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских. Верхний слой бетона на крыльце	0,04	9795,62	100,65	392	4	8	0,97	0
	м3								
			146,25	38,03	6	2	105	0,1857	0
55 30-1-59	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости свыше 200: за 50 циклов	0,04	425		17				
	м3								
56 Е8-5-1	Боковая изоляция стен и фундаментов глиной	0,24	2119,57	274,19	509	66	312	6,93	2
	м3 изолирующего слоя								
			994,5	103,5	239	25	118	0,5	0
9.3 Люк Л1									
57 Е9-61-10	Монтаж лестниц, площадок, ограждений, панелей и дверок с теплоизоляционной обшивкой. Л1	0,06478	176252,34	2387,56	11418	155	374	35,1	2
	т конструкций								
			6120	295,43	396	19	90	1,35	0
58 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг.	0,0631	175710,1	1826,1	11087	115	777	42,7	3
	т стальных элементов								
			8100	690,75	511	44	140	3,37	0
59 Е14-13-1	Изготовление и настилка деревянных щитов над приямками. Крышка КД1	0,6084	1793,47	15,01	1091	9	41	0,404	0
	м2 щитов								
			58,5	5,63	36	3	106	0,0274	0
60 Е26-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	0,4	349,85	50,15	140	20	44	0,534	0
	м2 поверхности изоляции								
			92,03	18,68	37	7	100	0,092	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 № 2-3-3

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

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

Локальная смета № 2-4-1

Общестроительные работы

Раздел 4 Покрытие

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	1	1498,11	387,22	1498	387	643	2,06	2
	шт сборных конструкций		344,25	115,02	344	115	140	0,4606	0
24	Е6-22-5								
	Устройство ребристых перекрытий на высоте от опорной площади до 6 м. УМ1	0,66	15440,61	379,21	10191	250	1567	13	9
	м3		2117,25	143,26	1397	95	105	0,6996	0
	Раздел 5 Кровля								
29	Е12-15-4								
	Устройство обмазочной пароизоляции из битумной мастики в один слой	10,595	72,27	0,42	766	4	190	0,093	1
	м2 изолируемой поверхности		14,92	0,16	158	2	119	0,0008	0
30	Е12-15-5								
	Добавлять на каждый последующий слой обмазочной пароизоляции	10,595	46,06	0,22	488	2	84	0,0411	0
	м2 изолируемой поверхности		6,64	0,09	70	1	119	0,0004	0
31	Е26-31-1								
	Теплоизоляция покрытий и перекрытий насухо изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	0,4238	15300,52	330,46	6484	140	819	10,58	4
	м3 изоляции		1809	123,75	767	52	100	0,6	0
32	Е12-14-1								
	Утепление покрытий легким (ячеистым) бетоном	0,2119	15712,79	207,16	3330	44	149	3,63	1
	м3 утеплителя		508,5	78,75	108	17	119	0,38	0
33	Е12-17-1								
	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	10,595	203,58	15,94	2157	169	512	0,243	3
	м2 стяжки		34,65	5,96	367	63	119	0,0291	0
34	Е12-2-1								
	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	10,595	1011,36	9,15	10715	97	616	0,263	3
	м2 кровли		45,45	3,42	482	36	119	0,0167	0
35	Е12-15-1								
	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РПП-300б в один слой	10,595	207,96	1,19	2203	13	346	0,155	2
	м2 изолируемой поверхности		27	0,45	286	5	119	0,0022	0
	Раздел 6 Двери								

38 Е9-55-4	Монтаж каркасов огнезащитных дверей. ПДУ-6	0,1096	41383,35	5221,19	4536	572	2584	146,9	16
	т конструкций								
			25852,5	348,57	2833	38	90	1,27	0
39 2-1-85	Стоимость каркаса	0,1096	120300		13185				
	т								
40 Е11-9-2	Устройство сплошной тепло- и звукоизоляции из древесноволокнистых плит	1,6	184,03	4,37	294	7	25	0,0733	0
	м2 изолируемой поверхности								
			10,53	1,64	17	3	123	0,008	0
41 1-1-212	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1), толщина 4-6 мм	0,0262	93000		2437				
	т								
42 6-3-17	Полотно дверное	1,968	5610		11040				
	м2								
9.2 Крыльцо									
53 Е6-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	0,26	8500,22	100,65	2210	26	50	0,97	0
	м3								
			146,25	38,03	38	10	105	0,1857	0
54 Е6-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских. Верхний слой бетона на крыльце	0,04	9795,62	100,65	392	4	8	0,97	0
	м3								
			146,25	38,03	6	2	105	0,1857	0
55 30-1-59	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости свыше 200: за 50 циклов	0,04	425		17				
	м3								
56 Е8-5-1	Боковая изоляция стен и фундаментов глиной	0,24	2119,57	274,19	509	66	312	6,93	2
	м3 изолирующего слоя								
			994,5	103,5	239	25	118	0,5	0
9.3 Люк Л1									
57 Е9-61-10	Монтаж лестниц, площадок, ограждений, панелей и дверок с теплоизоляционной обшивкой. Л1	0,06478	176252,34	2387,56	11418	155	374	35,1	2
	т конструкций								
			6120	295,43	396	19	90	1,35	0
58 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг.	0,0631	175710,1	1826,1	11087	115	777	42,7	3
	т стальных элементов								
			8100	690,75	511	44	140	3,37	0
59 Е14-13-1	Изготовление и настилка деревянных щитов над приямками. Крышка КД1	0,6084	1793,47	15,01	1091	9	41	0,404	0

	м2 щитов		58,5	5,63	36	3	106	0,0274	0
60	Е26-12-2								
	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	0,4	349,85	50,15	140	20	44	0,534	0
	м2 поверхности изоляции		92,03	18,68	37	7	100	0,092	0

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

Локальная смета № 2-5-1

Общестроительные работы

Раздел 2 Монолитные и сборные железобетонные конструкции

38	Е7-3-6								
	Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	3	3121,61	414,99	9365	1245	1967	2,01	6
	шт сборных конструкций		339,75	128,68	1019	386	140	0,5376	2
39	Е7-3-4								
	Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	4	2228,84	310,26	8915	1241	1964	1,53	6
	шт сборных конструкций		256,5	94,27	1026	377	140	0,3863	2
44	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,00576	93997,62	304,24	541	2	202	198	1
	т		33075	114,75	191	1	105	0,56	0
45	Е7-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	1,29	1924,91	1247,36	2483	1609	1666	2,998	4
	м3 сборных железобетонных конструкций		503,55	418,91	650	540	140	1,7635	2
46	30-18-26								
	Колодцы объемные смотровые железобетонные из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 1 м3	1,29	18700		24123				
	м3								
47	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,29	83		107			
	м3								
48	30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=-1,000;	-1,29	119		-154			
	м3								

49	30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000;	-1,29	221		-285			
		м3							
50	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,29	236		304			
		м3							
51	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,29	274		353			
		м3							
52	Е6-22-1	Обетонирование камер покрытий и лестниц бетоном	0,9	13489,54	241,1	12141	217	1298	8,06	7
		м3		1282,5	91,08	1154	82	105	0,4448	0
53	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,9	83		75			
		м3							
54	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,9	236		212			
		м3							
55	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,9	274		247			
		м3							
56	Е46-30-2	Пробивка отверстий площадью до 100 см2 в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм	6	91,62	43,92	550	264	385	0,2696	2
		отверстие		47,7	16,58	286	99	100	0,081	0
57	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг. Патрубки	0,0156	33697,62	304,24	526	5	544	198	3
		т		33075	114,75	516	2	105	0,56	0
58	8-6-23	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 50х3,5 мм	1,3	306		398			
		м							
59	8-6-25	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 80х4 мм	1,16	562		652			
		м							

60	Е22-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 200 мм . Воздуховод	0,002	1784383,68	66009,8	3569	132	247	376	1
		км трубопровода		70200	24936,75	140	50	130	121,79	0
	Раздел 3 Металлоконструкции									
62	Е9-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,356	14806,01	1133,15	5271	403	4259	82,1	29
		т конструкций		12892,5	398,25	4590	142	90	1,95	1
63	2-1-227	Лазы круглые для резервуаров	0,356	247800		88217				
		т								
67	Е22-33-5	Деталь отводящего трубопровода	0,02	247994,13	49389,75	4960	988	2118	312,7	6
		т фасонных частей		62775	18657	1256	373	130	91,12	2
68	Е22-33-5	Деталь спускного трубопровода	0,0399	247994,13	49389,75	9895	1971	4224	312,7	12
		т фасонных частей		62775	18657	2505	744	130	91,12	4
	Раздел 4 Изоляционные работы									
73	Е41-1-1	Штукатурная изоляция горизонтальной бетонной поверхности литым асфальтом в два слоя по 5 мм. По подготовке	80	286,83	7,38	22946	590	5324	0,41	33
		м2		61,2	2,79	4896	223	104	0,0136	1
74	Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм. По подготовке	80	217,05	15,94	17364	1275	3866	0,243	19
		м2 стяжки		34,65	5,96	2772	477	119	0,0291	2
75	Е6-1-1	Устройство набетонки по днищу	0,15	8541,97	66,01	1281	10	35	1,35	0
		м3		195,75	24,93	29	4	105	0,1218	0
76	Е41-1-1	Штукатурная изоляция горизонтальной бетонной поверхности литым асфальтом в три слоя по 5 мм. По плитам покрытия	69,83685	286,83	7,38	20031	515	4648	0,41	29
		м2		61,2	2,79	4274	195	104	0,0136	1
77	Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм. По покрытию	69,83685	94,8	15,94	6621	1113	3375	0,243	17
		м2 стяжки		34,65	5,96	2420	416	119	0,0291	2
78	Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжекК=5,000;	349,18425	0,25	0,14	87	49	65	0,0009	0
		м2 стяжки		0,11	0,05	38	17	119	0,0003	0

79 Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,366	69339,08	327,33	25378	120	774	11,6	4
	т		1890	123,75	692	45	105	0,6	0
80 Е7-65-1	Изоляция асбестоцементным листом	12	792,76	96,39	9513	1157	1921	0,498	6
	м2 покрытий		82,8	31,5	994	378	140	0,1376	2
81 Е13-37-3	Первый оклеечный слой из стеклорубероида на нефтебитуме	16	627,99	5,38	10048	86	2560	0,89	14
	м2		175,5	2,25	2808	36	90	0,01	0
82 Е41-1-1	Штукатурная изоляция горизонтальной бетонной поверхности литым асфальтом в два слоя по 5 мм. По колпаку	12,69502	286,83	7,38	3641	94	844	0,41	5
	м2		61,2	2,79	777	35	104	0,0136	0
83 Е7-57-6	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей вулканизирующейся тиоколовой мастикой	90	119,42	35,34	10748	3181	5113	0,162	15
	м шва		27,23	13,34	2451	1201	140	0,0652	6
84 Е41-1-3	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм. Стен	136,44	412,07	48,92	56223	6675	23182	0,888	121
	м2		144,9	18,47	19770	2520	104	0,0903	12

Локальная смета № 2-5-2

Технологические трубопроводы

Раздел 1 Подводящий трубопровод

1 Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,015	546049,47	10674,97	8191	160	1030	270	4
	км трубопровода		48825	4032	732	60	130	19,69	0
2 Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм	0,015	8287,75	0	124	0	156	51,5	1
	км трубопровода		8032,5	0	120	0	130	0	0
3 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Воронка	0,0018	247994,13	49389,75	446	89	191	312,7	1
	т фасонных частей		62775	18657	113	34	130	91,12	0
4 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Крепление трубопровода	0,00349	167710,1	1826,1	585	6	42	42,7	0
	т стальных элементов								

			8100	690,75	28	2	140	3,37	0
Раздел 2 Переливное устройство									
6	Е22-8-3								
	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,0052	546049,47	10674,97	2839	56	358	270	1
	км трубопровода		48825	4032	254	21	130	19,69	0
8	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Воронка	0,0018	247994,13	49389,75	446	89	191	312,7	1
	т фасонных частей		62775	18657	113	34	130	91,12	0
9	Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Крепление трубопровода	0,00184	167710,1	1826,1	309	3	22	42,7	0
	т стальных элементов		8100	690,75	15	1	140	3,37	0

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

Локальная смета № 2-6-1

Общестроительные работы

Раздел 1 Монолитные и сборные железобетонные конструкции									
24	Е7-3-6								
	Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	3	3121,61	414,99	9365	1245	1967	2,01	6
	шт сборных конструкций		339,75	128,68	1019	386	140	0,5376	2
25	Е7-3-4								
	Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	4	2228,84	310,26	8915	1241	1964	1,53	6
	шт сборных конструкций		256,5	94,27	1026	377	140	0,3863	2
30	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,00576	93997,62	304,24	541	2	202	198	1
	т		33075	114,75	191	1	105	0,56	0
31	Е7-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	1,29	1924,91	1247,36	2483	1609	1666	2,998	4
	м3 сборных железобетонных конструкций		503,55	418,91	650	540	140	1,7635	2
32	30-18-26								
	Колодцы объемные смотровые железобетонные из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 1 м3	1,29	18700		24123				
	м3								
33	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,29	83		107			
	м3								

34	30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=-1,000;	-1,29	119		-154			
		м3							
35	30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000;	-1,29	221		-285			
		м3							
36	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,29	236		304			
		м3							
37	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,29	274		353			
		м3							
38	Е6-22-1	Обетонирование камер покрытий и лестниц бетоном	0,9	13489,54	241,1	12141	217	1298	8,06	7
		м3		1282,5	91,08	1154	82	105	0,4448	0
39	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,9	83		75				
		м3				0				
40	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,9	236		212			
		м3							
41	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,9	274		247			
		м3							
42	Е46-30-2	Пробивка отверстий площадью до 100 см2 в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм	6	91,62	43,92	550	264	385	0,2696	2
		отверстие		47,7	16,58	286	99	100	0,081	0
43	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг. Патрубки	0,0156	33697,62	304,24	526	5	544	198	3
		т		33075	114,75	516	2	105	0,56	0
44	8-6-23	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 50х3,5 мм	1,3	306		398			
		м							

45 8-6-25	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 80х4 мм	1,16	562		652				
	м								
46 Е22-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 200 мм . Воздуховод	0,002	1784383,68	66009,8	3569	132	247	376	1
	км трубопровода								
			70200	24936,75	140	50	130	121,79	0
Раздел 2 Металлоконструкции									
48 Е9-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,356	14806,01	1133,15	5271	403	4259	82,1	29
	т конструкций								
			12892,5	398,25	4590	142	90	1,95	1
49 2-1-227	Лазы круглые для резервуаров	0,356	247800		88217				
	т								
53 Е22-33-5	Деталь отводящего трубопровода	0,02	247994,13	49389,75	4960	988	2118	312,7	6
	т фасонных частей								
			62775	18657	1256	373	130	91,12	2
54 Е22-33-5	Деталь спускного трубопровода	0,0399	247994,13	49389,75	9895	1971	4224	312,7	12
	т фасонных частей								
			62775	18657	2505	744	130	91,12	4
Раздел 3 Изоляционные работы									
59 Е41-1-1	Штукатурная изоляция горизонтальной бетонной поверхности литым асфальтом в два слоя по 5 мм. По подготовке	80	286,83	7,38	22946	590	5324	0,41	33
	м2								
			61,2	2,79	4896	223	104	0,0136	1
60 Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм. По подготовке	80	217,05	15,94	17364	1275	3866	0,243	19
	м2 стяжки								
			34,65	5,96	2772	477	119	0,0291	2
61 Е6-1-1	Устройство набетонки по днищу	0,15	8541,97	66,01	1281	10	35	1,35	0
	м3								
			195,75	24,93	29	4	105	0,1218	0
62 Е41-1-1	Штукатурная изоляция горизонтальной бетонной поверхности литым асфальтом в три слоя по 5 мм. По плитам покрытия	69,83685	286,83	7,38	20031	515	4648	0,41	29
	м2								
			61,2	2,79	4274	195	104	0,0136	1
63 Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм. По покрытию	69,83685	94,8	15,94	6621	1113	3375	0,243	17
	м2 стяжки								
			34,65	5,96	2420	416	119	0,0291	2

64	Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжекК=5,000;	349,18425	0,25	0,14	87	49	65	0,0009	0
		м2 стяжки		0,11	0,05	38	17	119	0,0003	0
65	Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,366	69339,08	327,33	25378	120	774	11,6	4
		т		1890	123,75	692	45	105	0,6	0
66	Е7-65-1	Изоляция асбестоцементным листом	12	792,76	96,39	9513	1157	1921	0,498	6
		м2 покрытий		82,8	31,5	994	378	140	0,1376	2
67	Е13-37-3	Первый оклеечный слой из стеклорубероида на нефтебитуме	16	627,99	5,38	10048	86	2560	0,89	14
		м2		175,5	2,25	2808	36	90	0,01	0
68	Е41-1-1	Штукатурная изоляция горизонтальной бетонной поверхности литым асфальтом в два слоя по 5 мм. По колпаку	12,69502	286,83	7,38	3641	94	844	0,41	5
		м2		61,2	2,79	777	35	104	0,0136	0
69	Е7-57-6	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей вулканизирующейся тиоколовой мастикой	90	119,42	35,34	10748	3181	5113	0,162	15
		м шва		27,23	13,34	2451	1201	140	0,0652	6
70	Е41-1-3	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм. Стен	136,44	412,07	48,92	56223	6675	23182	0,888	121
		м2		144,9	18,47	19770	2520	104	0,0903	12

Локальная смета № 2-6-2

Технологические трубопроводы

Раздел 1 Подводящий трубопровод

1	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,015	546049,47	10674,97	8191	160	1030	270	4
		км трубопровода		48825	4032	732	60	130	19,69	0
2	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм	0,015	8287,75	0	124	0	156	51,5	1
		км трубопровода		8032,5	0	120	0	130	0	0
3	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Воронка	0,0018	247994,13	49389,75	446	89	191	312,7	1

	т фасонных частей		62775	18657	113	34	130	91,12	0
4 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Крепление трубопровода	0,00349	167710,1	1826,1	585	6	42	42,7	0
	т стальных элементов		8100	690,75	28	2	140	3,37	0
Раздел 2 Переливное устройство									
6 Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,0052	546049,47	10674,97	2839	56	358	270	1
	км трубопровода		48825	4032	254	21	130	19,69	0
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
8 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Воронка	0,0018	247994,13	49389,75	446	89	191	312,7	1
	т фасонных частей		62775	18657	113	34	130	91,12	0
9 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Крепление трубопровода	0,00184	167710,1	1826,1	309	3	22	42,7	0
	т стальных элементов		8100	690,75	15	1	140	3,37	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									
23 Е6-19-1	Устройство поясов в опалубке. Монолитный пояс МП-1	8	11771,87	316,01	94175	2528	12494	8,25	66
	м3		1368	119,39	10944	955	105	0,583	5
24 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	8	83		664				
	м3								
25 4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,01068	50600		540				
	т								
26 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,04224	69000		2915				
	т								

27 4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,01815	53000		962				
	т								
28 4-1-113	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,048	71100		3413				
	т								
29 Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг.	0,07976	164837,87	304,24	13147	24	820	58	5
	т								
			9675	114,75	772	9	105	0,56	0
30 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг. Труба 40*3	0,0042	33697,62	304,24	142	1	146	198	1
	т								
			33075	114,75	139	0	105	0,56	0
31 8-6-61	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 40х3 мм	1,5	173		260				
	м								
32 Е7-45-8	Укладка ребристых панелей покрытий площадью до 10 м2	3	507,3	260,88	1522	783	1260	1,24	4
	шт сборных конструкций								
			208,35	91,5	625	275	140	0,3834	1
33 30-17-11	Ребристые и часторебристые панели, настилы, плиты приведенной толщиной 8 см	26,50725	1130		29953				
	м2								
34 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. МН1,МН2	0,06276	175710,1	1826,1	11028	115	771	42,7	3
	т стальных элементов								
			8100	690,75	508	43	140	3,37	0
35 Е6-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Приямок	1,295	12682,55	1327,03	16424	1719	3527	12,49	16
	м3								
			2137,5	456,24	2768	591	105	1,7166	2
36 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	0,25	279,63	9,95	70	2	17	0,356	0
	м2 стяжки								
			52,2	3,74	13	1	123	0,0182	0
37 Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжкиК=6,000;	1,5	1,3	0,67	2	1	1	0,0044	0
	м2 стяжки								
			0,63	0,25	1	0	123	0,0012	0
38 Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. МН5	0,01748	172837,87	304,24	3021	5	180	58	1
	т								
			9675	114,75	169	2	105	0,56	0

39	Е8-12-3								
	Установка металлических решеток приямков. Р-1	0,024	169844,6	1941,97	4076	47	217	42,3	1
	т металлических изделий								
			6975	726,75	167	17	118	3,55	0
40	Е6-11-8								
	Установка закладных деталей весом до 20 кг. Сальники	0,0718	140237,87	304,24	10069	22	738	58	4
	т								
			9675	114,75	695	8	105	0,56	0
41	Е16-30-1								
	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм	2	770,63	0	1541	0	772	1,8	4
	сальник								
			301,5	0	603	0	128	0	0
42	Е16-30-2								
	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 200 мм	2	2017,57	1,57	4035	3	1009	2,36	5
	сальник								
			393,75	0	788	0	128	0	0
43	Е6-11-8								
	Установка закладных деталей весом до 20 кг. Труба 40х3	0,02712	10137,87	304,24	275	8	278	58	2
	т								
			9675	114,75	262	3	105	0,56	0
44	8-6-61								
	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 40х3 мм	9,9	173		1713				
	м								
45	Е8-4-7								
	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	106,434	245,44	3,82	26123	407	4871	0,212	23
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	3975	153	118	0,007	1
46	Е11-1-2								
	Уплотнение грунта щебнем	23,94	119,27	2,62	2855	63	339	0,0681	2
	м2 площади уплотнения								
			10,51	0,99	252	24	123	0,0048	0
47	Е11-2-9								
	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	4,788	9529,28	0	45626	0	3339	3,66	18
	м3 подстилающего слоя								
			567	0	2715	0	123	0	0
48	Е11-15-3								
	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	23,94	282,44	9,95	6762	238	1277	0,269	6
	м2 покрытия								
			39,6	3,74	948	90	123	0,0182	0

49	Е11-15-4								
	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытийК=4,000; *м2 покрытия*	95,76	2,2	0,67	211	64	210	0,0101	1
			1,53	0,25	147	24	123	0,0012	0
50	Е12-17-1								
	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм. По покрытиюК=2,000; *м2 стяжки*	76,12	203,58	15,94	15497	1213	3679	0,243	18
			34,65	5,96	2638	454	119	0,0291	2
51	Е12-2-1								
	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике *м2 кровли*	38,06	1094,16	9,15	41644	348	2213	0,263	10
			45,45	3,42	1730	130	119	0,0167	1
52	Е10-23-1								
	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2 *м2 проемов*	2,226	398,48	102,53	887	228	500	0,899	2
			151,65	35,67	338	79	120	0,1393	0
53	6-3-17								
	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П *м2*	2,226	5610		12488				
54	Е10-29-1								
	Конопатка паклей дверных коробок, установленных в проемы наружных каменных стен площадью до 3 м2 *м2 проемов*	2,226	104,4	0,09	232	0	151	0,358	1
			56,48	0,05	126	0	120	0,0002	0
55	1-1-790								
	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание *комплект*	1	1960		1960				
56	Е7-53-6								
	Установка плит балконов и козырьков площадью до 5 м2 в зданиях кирпичных и блочных *шт сборных конструкций*	1	1923,92	924,97	1924	925	1575	4,83	5
			807,75	316,76	808	317	140	1,2531	1
57	30-21-29								
	Плиты козырьков из бетона класса В15, сплошные, плоские *м3*	0,3	12900		3870				
58	Е7-20-3								
	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Крепление козырька *т стальных элементов*	0,00044	72210,1	1826,1	32	1	6	42,7	0
			8100	690,75	4	0	140	3,37	0

59 Е6-1-16									
	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских. Площадка перед входом	0,85089	8802,36	196,62	7490	167	310	1,79	2
	м3								
			272,25	74,27	232	63	105	0,3628	0
60 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,85089	83		71				
	м3								
61 30-1-56									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	0,85089	170		145				
	м3								
62 Е6-36-4	Железнение поверхности	5,6726	55,56	0,23	315	1	307	0,289	2
	м2 поверхности								
			51,3	0,09	291	1	105	0,0004	0
63 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг. Крепление вент. стояка узел 6 (3шт)К=3,000;	0,0174	92897,62	304,24	1616	5	607	198	3
	т								
			33075	114,75	576	2	105	0,56	0
64 Е6-1-1	Заделка бетоном вент.стоякаК=3,000;	0,51	8878,57	66,01	4528	34	119	1,35	1
	м3								
			195,75	24,93	100	13	105	0,1218	0
65 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цементаК=3,000;	0,51	83		42				
	м3								
66 30-1-62									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	63,10889	236		14894				
	м3								
67 30-1-61									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	63,10889	118		7447				
	м3								
Раздел 3 Фильтры-поглотители									
69 Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 ммК=2,000;	0,5	2863,76	1856,11	1432	928	987	4,933	2
	м3 сборных железобетонных конструкций								
			812,93	597,97	406	299	140	2,3715	1
70 30-18-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм (ГОСТ 8020-90)К=2,000;	1,16	4063		4713				
	м								

71 30-18-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм (ГОСТ 8020-90)К=2,000;	1,78	3250		5785				
	м								
72 Е7-20-4	Установка монтажных изделий массой свыше 20 кг. МН-6К=2,000;	0,0616	172169,94	1216,94	10606	75	552	31,4	2
	т стальных элементов		5940	459	366	28	140	2,25	0
79 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовкиК=2,000;	0,07694	8552,17	66,01	658	5	18	1,35	0
	м3		195,75	24,93	15	2	105	0,1218	0
80 Е6-39-1	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях пескомК=2,000;	0,7	1784,75	160,59	1249	112	198	1,566	1
	м3 загрузки		210,06	60,66	147	42	105	0,2963	0
81 Е6-39-2	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях гравиемК=2,000;	0,1	1190,19	161,51	119	16	30	1,687	0
	м3 загрузки		227,03	61,02	23	6	105	0,298	0
82 Е6-39-2	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях гравиемК=2,000;	0,1	1094,4	161,51	109	16	30	1,687	0
	м3 загрузки		227,03	61,02	23	6	105	0,298	0

Локальная смета № 2-7-4

Технологические трубопроводы

1 Е16-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	1,7	988,75	20,8	1681	35	301	0,725	1
	м трубопровода		130,5	7,79	222	13	128	0,038	0
2 Е16-10-7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 150 мм	27	1284,57	27,87	34683	752	6589	1,04	28
	м трубопровода		180,23	10,44	4866	282	128	0,051	1
3 Е16-10-8	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 200 мм	3,6	2512,62	45,33	9045	163	1416	1,66	6
	м трубопровода		290,25	16,97	1045	61	128	0,0829	0
5 Е22-1-2	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диаметром 150 мм с соединением асбестоцементными муфтами	0,008	599575,65	2029,45	4797	16	564	314	3

	км трубопровода								
			53550	767,25	428	6	130	3,75	0
6 Е22-1-3	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диаметром 200 мм с соединением асбестоцементными муфтами	0,004	699872,82	23806,04	2799	95	309	297	1
	км трубопровода								
			50400	8993,25	202	36	130	43,92	0
7 Е16-12-6	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 150 мм. Соединение стальных и асбестоцементных труб	2	2291,53	84,74	4583	169	1233	2,45	5
	соединение								
			450	31,5	900	63	128	0,15	0
8 Е16-12-7	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 200 мм. Соединение стальных и асбестоцементных труб	1	3279,5	84,74	3280	85	617	2,45	2
	соединение								
			450	31,5	450	32	128	0,15	0
9 Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 150, 200 мм	3	896,88	5,38	2691	16	242	0,36	1
	зонт								
			60,75	2,25	182	7	128	0,01	0
10 Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм	1	291,7	14,12	292	14	134	0,553	1
	м трубопровода								
			100,35	5,29	100	5	128	0,0258	0
12 Е22-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диаметром 100 мм с соединением асбестоцементными муфтами	0,018	389459,07	1984,82	7010	36	1091	270	5
	км трубопровода								
			45900	749,25	826	13	130	3,66	0
13 Е16-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	2	891,93	90,13	1784	180	1234	2,6	5
	шт								
			447,75	33,75	896	68	128	0,16	0
14 9-2-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	2	6480		12960				
	шт								

15 Е16-15-5	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм	1	2004,94	155,59	2005	156	1375	6,05	6
	шт		1014,75	58,5	1015	59	128	0,28	0
16 99-15-16(пл)˙	Задвижка чугунная фланцевая 30ч906бр d=150мм	1	65872		65872				
	шт								
17 Е16-15-6	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 200 мм	2	2466,8	234,95	4934	470	3589	7,76	16
	шт		1314	87,75	2628	176	128	0,43	1
18 99-15-30(пл)˙	Клапан тарельчатый d=200мм	2	62175		124350				
	шт								
19 9-1-26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	2	471		942				
	шт								

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

30 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг. Труба 40*3	0,0042	33697,62	304,24	142	1	146	198	1
	т		33075	114,75	139	0	105	0,56	0
31 8-6-61	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 40х3 мм	1,5	173		260				
	м								
32 Е7-45-8	Укладка ребристых панелей покрытий площадью до 10 м2	3	507,3	260,88	1522	783	1260	1,24	4
	шт сборных конструкций		208,35	91,5	625	275	140	0,3834	1
33 30-17-11	Ребристые и часторебристые панели, настилы, плиты приведенной толщиной 8 см	26,50725	1130		29953				
	м2								
34 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. МН1,МН2	0,06276	175710,1	1826,1	11028	115	771	42,7	3
	т стальных элементов		8100	690,75	508	43	140	3,37	0

35	Е6-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Приямок	1,295	12682,55	1327,03	16424	1719	3527	12,49	16
		м3								
				2137,5	456,24	2768	591	105	1,7166	2
36	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	0,25	279,63	9,95	70	2	17	0,356	0
		м2 стяжки								
				52,2	3,74	13	1	123	0,0182	0
37	Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжкиК=6,000;	1,5	1,3	0,67	2	1	1	0,0044	0
		м2 стяжки								
				0,63	0,25	1	0	123	0,0012	0
38	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. МН5	0,01748	172837,87	304,24	3021	5	180	58	1
		т								
				9675	114,75	169	2	105	0,56	0
39	Е8-12-3	Установка металлических решеток приямков. Р-1	0,024	169844,6	1941,97	4076	47	217	42,3	1
		т металлических изделий								
				6975	726,75	167	17	118	3,55	0
40	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. Сальники	0,0718	140237,87	304,24	10069	22	738	58	4
		т								
				9675	114,75	695	8	105	0,56	0
41	Е16-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм	2	770,63	0	1541	0	772	1,8	4
		сальник								
				301,5	0	603	0	128	0	0
42	Е16-30-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 200 мм	2	2017,57	1,57	4035	3	1009	2,36	5
		сальник								
				393,75	0	788	0	128	0	0
43	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. Труба 40х3	0,02712	10137,87	304,24	275	8	278	58	2
		т								
				9675	114,75	262	3	105	0,56	0
44	8-6-61	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 40х3 мм	9,9	173		1713				
		м								
45	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	106,434	245,44	3,82	26123	407	4871	0,212	23

	м2 поверхности								
			37,35	1,44	3975	153	118	0,007	1
46 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	23,94	119,27	2,62	2855	63	339	0,0681	2
	м2 площади уплотнения								
			10,51	0,99	252	24	123	0,0048	0
47 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	4,788	9529,28	0	45626	0	3339	3,66	18
	м3 подстилающего слоя								
			567	0	2715	0	123	0	0
48 Е11-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	23,94	282,44	9,95	6762	238	1277	0,269	6
	м2 покрытия								
			39,6	3,74	948	90	123	0,0182	0
49 Е11-15-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытийК=4,000;	95,76	2,2	0,67	211	64	210	0,0101	1
	м2 покрытия								
			1,53	0,25	147	24	123	0,0012	0
50 Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм. По покрытиюК=2,000;	76,12	203,58	15,94	15497	1213	3679	0,243	18
	м2 стяжки								
			34,65	5,96	2638	454	119	0,0291	2
51 Е12-2-1	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	38,06	1094,16	9,15	41644	348	2213	0,263	10
	м2 кровли								
			45,45	3,42	1730	130	119	0,0167	1
52 Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	2,226	398,48	102,53	887	228	500	0,899	2
	м2 проемов								
			151,65	35,67	338	79	120	0,1393	0
53 6-3-17	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П	2,226	5610		12488				
	м2								
54 Е10-29-1	Конопатка паклей дверных коробок, установленных в проемы наружных каменных стен площадью до 3 м2	2,226	104,4	0,09	232	0	151	0,358	1
	м2 проемов								
			56,48	0,05	126	0	120	0,0002	0
55 1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	1	1960		1960				
	комплект								

56 Е7-53-6	Установка плит балконов и козырьков площадью до 5 м2 в зданиях кирпичных и блочных	1	1923,92	924,97	1924	925	1575	4,83	5
	шт сборных конструкций		807,75	316,76	808	317	140	1,2531	1
57 30-21-29	Плиты козырьков из бетона класса В15, сплошные, плоские	0,3	12900		3870				
	м3								
58 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Крепление козырька	0,00044	72210,1	1826,1	32	1	6	42,7	0
	т стальных элементов		8100	690,75	4	0	140	3,37	0
59 Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских. Площадка перед входом	0,85089	8802,36	196,62	7490	167	310	1,79	2
	м3		272,25	74,27	232	63	105	0,3628	0
60 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,85089	83		71				
	м3								
61 30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	0,85089	170		145				
	м3								
62 Е6-36-4	Железнение поверхности	5,6726	55,56	0,23	315	1	307	0,289	2
	м2 поверхности		51,3	0,09	291	1	105	0,0004	0
63 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг. Крепление вент. стояка узел 6 (3шт)К=3,000;	0,0174	92897,62	304,24	1616	5	607	198	3
	т		33075	114,75	576	2	105	0,56	0
64 Е6-1-1	Заделка бетоном вент.стоякаК=3,000;	0,51	8878,57	66,01	4528	34	119	1,35	1
	м3		195,75	24,93	100	13	105	0,1218	0
65 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цементаК=3,000;	0,51	83		42				
	м3								
66 30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	63,10889	236		14894				
	м3								

67	30-1-61								
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	63,10889	118		7447				
	м3								
	Раздел 3 Фильтры-поглотители								
69	Е7-31-1								
	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 ммК=2,000;	0,5	2863,76	1856,11	1432	928	987	4,933	2
	м3 сборных железобетонных конструкций		812,93	597,97	406	299	140	2,3715	1
70	30-18-33								
	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм (ГОСТ 8020-90)К=2,000;	1,16	4063		4713				
	м								
71	30-18-33								
	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм (ГОСТ 8020-90)К=2,000;	1,78	3250		5785				
	м								
72	Е7-20-4								
	Установка монтажных изделий массой свыше 20 кг. МН-6К=2,000;	0,0616	172169,94	1216,94	10606	75	552	31,4	2
	т стальных элементов		5940	459	366	28	140	2,25	0
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
79 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовкиК=2,000;	0,07694	8552,17	66,01	658	5	18	1,35	0
	м3		195,75	24,93	15	2	105	0,1218	0
80 Е6-39-1	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях пескомК=2,000;	0,7	1784,75	160,59	1249	112	198	1,566	1
	м3 загрузки		210,06	60,66	147	42	105	0,2963	0
81 Е6-39-2	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях гравиемК=2,000;	0,1	1190,19	161,51	119	16	30	1,687	0
	м3 загрузки		227,03	61,02	23	6	105	0,298	0
82 Е6-39-2	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях гравиемК=2,000;	0,1	1094,4	161,51	109	16	30	1,687	0
	м3 загрузки		227,03	61,02	23	6	105	0,298	0

Локальная смета № 2-8-4

Технологические трубопроводы

1 Е16-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	1,7	988,75	20,8	1681	35	301	0,725	1
	м трубопровода		130,5	7,79	222	13	128	0,038	0
2 Е16-10-7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 150 мм	27	1284,57	27,87	34683	752	6589	1,04	28
	м трубопровода		180,23	10,44	4866	282	128	0,051	1
3 Е16-10-8	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 200 мм	3,6	2512,62	45,33	9045	163	1416	1,66	6
	м трубопровода		290,25	16,97	1045	61	128	0,0829	0
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

5	Е22-1-2	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диаметром 150 мм с соединением асбестоцементными муфтами	0,008	599575,65	2029,45	4797	16	564	314	3
		км трубопровода		53550	767,25	428	6	130	3,75	0
6	Е22-1-3	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диаметром 200 мм с соединением асбестоцементными муфтами	0,004	699872,82	23806,04	2799	95	309	297	1
		км трубопровода		50400	8993,25	202	36	130	43,92	0
7	Е16-12-6	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 150 мм. Соединение стальных и асбестоцементных труб	2	2291,53	84,74	4583	169	1233	2,45	5
		соединение		450	31,5	900	63	128	0,15	0
8	Е16-12-7	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 200 мм. Соединение стальных и асбестоцементных труб	1	3279,5	84,74	3280	85	617	2,45	2
		соединение		450	31,5	450	32	128	0,15	0
9	Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 150, 200 мм	3	896,88	5,38	2691	16	242	0,36	1
		зонт		60,75	2,25	182	7	128	0,01	0
10	Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм	1	291,7	14,12	292	14	134	0,553	1
		м трубопровода		100,35	5,29	100	5	128	0,0258	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
12	Е22-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диаметром 100 мм с соединением асбестоцементными муфтами	0,018	389459,07	1984,82	7010	36	1091	270	5
		км трубопровода		45900	749,25	826	13	130	3,66	0
13	Е16-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	2	891,93	90,13	1784	180	1234	2,6	5
		шт								

			447,75	33,75	896	68	128	0,16	0
14 9-2-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	2	6480		12960				
	шт								
15 Е16-15-5									
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм	1	2004,94	155,59	2005	156	1375	6,05	6
	шт								
			1014,75	58,5	1015	59	128	0,28	0
16 99-15-16(пл)*									
	Задвижка чугунная фланцевая 30ч906бр d=150мм	1	65872		65872				
	шт								
17 Е16-15-6									
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 200 мм	2	2466,8	234,95	4934	470	3589	7,76	16
	шт								
			1314	87,75	2628	176	128	0,43	1
18 99-15-30(пл)*	Клапан тарельчатый d=200мм	2	62175		124350				
	шт								
19 9-1-26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	2	471		942				
	шт								

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

Локальная смета № 2-9-1

Общестроительные работы

Раздел 4 Покрытие

46 Е7-14-11									
	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств в зданиях высотой до 25 м	1	674,98	198,98	675	199	521	1,8	2
	шт сборных конструкций								
			315	56,75	315	57	140	0,2176	0
47 30-17-2	Стаканы для крепления дефлекторов и зонтов из бетона класса В15 объемом до 0,1 м3	0,06	18300		1098				
	м3								
48 Е7-45-8	Укладка ребристых панелей покрытий площадью до 10 м2	4	507,3	260,88	2029	1044	1679	1,24	5
	шт сборных конструкций								
			208,35	91,5	833	366	140	0,3834	2

Раздел 6 Кровля

56	Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РКП-350б в один слой	39,09	207,96	1,19	8129	47	1277	0,155	6
		м2 изолируемой поверхности		27	0,45	1055	18	119	0,0022	0
57	Е26-31-1	Теплоизоляция покрытий и перекрытий насухо изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	3,909	15300,52	330,46	59810	1292	7555	10,58	41
		м3 изоляции		1809	123,75	7071	484	100	0,6	2
58	Е12-14-1	Утепление покрытий легким (ячеистым) бетоном. Разуклонка	2,93175	15712,79	207,16	46066	607	2049	3,63	11
		м3 утеплителя		508,5	78,75	1491	231	119	0,38	1
59	Е12-2-1	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	39,09	1094,16	9,15	42771	358	2274	0,263	10
		м2 кровли		45,45	3,42	1777	134	119	0,0167	1
60	Е12-4-3	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм с двумя фартуками	19,52	926,28	4,74	18081	93	2163	0,554	11
		м примыканий		91,35	1,78	1783	35	119	0,0087	0
61	Е12-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	12,76	544,76	1,24	6951	16	2334	0,972	12
		м2 покрытия		153,23	0,47	1955	6	119	0,0023	0
62	Е7-20-1	Установка арматурных стыковых накладок. Молниеприемная сетка	0,01678	89308,57	2434,57	1499	41	771	170	3
		т стальных элементов		31950	920,25	536	15	140	4,49	0
Раздел 7 Двери										
63	Е10-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен в перегородках на металлическом каркасе	3,78	330,85	32,08	1251	121	1290	1,49	6
		м2 проемов		272,25	12,13	1029	46	120	0,0592	0
64	6-4-5	Блоки дверные служебные с двупольными утепленными полотнами ДС 21-13ГУП (прим)	3,78	14500		54810				
		м2								
Раздел 8 Окна										

65	Е10-16-4	Установка оконных блоков с раздельными (раздельно-спаренными) переплетами в проемы каменных стен жилых и общественных зданий площадью более 2 м2	6,4386	828,03	65,84	5331	424	2215	1,6	10
		м2 проемов		263,25	23,43	1695	151	120	0,0981	1
66	6-1-31	Блоки оконные двустворные с раздельными створками и форточкой ОР 15-13,5; ОР 15-15 для жилья	6,4386	5990		38567				
		м2								
67	1-1-799	Скобяные изделия окон высотой до 1,5 м с раздельными двойными двухстворными переплетами и форточкой для жилых зданий	3	879		2637				
		комплект								
68	Е15-201-1	Остекление деревянных окон с двойными переплетами, открывающимися в одну сторону, в жилых и общественных зданиях	6,4386	718,72	2,93	4628	19	434	0,406	3
		м2 площади проемов по наружному обводу коробок		63	1,1	406	7	105	0,0054	0
69	Е7-53-11	Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др) массой до 0,5 т	3	459,72	24,15	1379	72	759	1,03	3
		шт сборных конструкций		171,9	8,83	516	26	140	0,0405	0
70	30-21-18	Плиты подоконные из бетона на цементном или известковом вяжущем с гладкой поверхностью под окраску (ГОСТ 8484-82, ГОСТ 26919-86), площадь более 0,22 м2, толщина 45 мм	1,14	759		865				
		м2								

Раздел 11 Разные работы

11.1 Отмостка

84	Е11-1-1	Уплотнение грунта гравием под отмостку и крыльцо	29,01	42,26	2,62	1226	76	411	0,0681	2
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	305	29	123	0,0048	0
85	Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки	3,834	8552,17	66,01	32789	253	889	1,35	5
		м3		195,75	24,93	751	96	105	0,1218	0

11.2 Крыльцо

86	Е6-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских. Крыльцо	0,7	9622,22	100,65	6736	70	135	0,97	1

	м3		146,25	38,03	102	27	105	0,1857	0
87 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Упор	0,0102	175710,1	1826,1	1792	19	126	42,7	0
	т стальных элементов		8100	690,75	83	7	140	3,37	0
88 Е10-5-1	Установка бруса для упора	0,0003	22541,72	316,57	7	0	1	22,5	0
	м3 древесины в конструкции		3487,5	119,25	1	0	120	0,58	0

Локальная смета № 2-9-2

Технологическое оборудование и трубопроводы

1 Ц7-218-2	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,17 т	3	6282	508	18846	1524	13037	28	84
	шт		4770	58,5	14310	176	90	0,342	1
3 Ц7-218-3	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,425 т	3	6964	785	20892	2355	14337	31	93
	шт		5175	135	15525	405	90	0,789	2
5 Ц11-350-4	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 80 мм	4	845,67	1,58	3383	6	2333	4	16
	шт		648	0	2592	0	90	0	0
6 99-6-3(пл)ТО	Датчик давления 4-20 мА BMS 3000	2	25257		50514				
	шт								
7 99-6-33(пл)Т	Датчик уровня	2	29532		59064				
	шт								
8 Е16-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	18	891,93	90,13	16055	1622	11095	2,6	47
	шт								

				447,75	33,75	8060	608	128	0,16	3
9	99-10-40(пл)	Задвижка с обрезиненным клином FAF 6100 д=80мм *шт*	13	7361		95693				
10	99-10-4(пл)Т	Задвижка с обрезиненным клином FAF 6100 д=100мм *шт*	5	9689		48445				
11	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм *т фасонных частей*	0,0183	121294,13	49389,75	2220	904	1937	312,7	6
				62775	18657	1149	341	130	91,12	2
12	8-10-109	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 89х3,5-76х3,5 мм *шт*	4	311		1244				
13	8-10-111	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 108х4-89х3,5 мм *шт*	1	330		330				
14	8-10-119	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 159х4,5-89х3,5 мм *шт*	4	478		1912				
15	8-10-124	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 219х6-89х4 мм *шт*	1	750		750				
16	8-10-124	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 219х6-108х4 мм *шт*	1	750		750				
17	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном *комплект*	2	47,7	1,57	95	3	104	0,22	0
				40,5	0	81	0	128	0	0
18	69-6-3(об)	Манометр общего назначения *шт*	2	810		1620				
19	Ц12-698-1	Бобышки, штуцеры на Ру до 10 МПа *шт*	2	436,8	18,8	874	38	239	0,58	1
				133	0	266	0	90	0	0
20	8-4-33	Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа (10 кгс/см2), длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм *комплект*	2	659		1318				

21	9-4-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм *шт*	2	328		656				
22	Е16-26-3	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 80 мм *счетчик (водомер)*	2	1279,83	60,08	2560	120	806	1,68	3
				292,5	22,5	585	45	128	0,11	0
23	11-2-11	Счетчики (водомеры) холодной воды турбинные СТВ-65 *шт*	2	15600		31200				
24	9-1-35	Вентили запорные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм *шт*	2	922		1844				
25	9-1-31	Вентили запорные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм *шт*	2	350		700				
26	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм *т фасонных частей*	0,0104	121294,13	49389,75	1261	514	1101	312,7	3
				62775	18657	653	194	130	91,12	1
27	8-10-138	Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру <=16 МПа, 108х4 мм *шт*	2	741		1482				
28	8-10-137	Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру <=16 МПа, 89х3,5 мм *шт*	4	646		2584				
29	Е16-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм *м трубопровода*	4	880,96	15,99	3524	64	625	0,656	3
				116,1	5,99	464	24	128	0,0292	0
30	Е16-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм *м трубопровода*	17	1014,35	20,8	17244	354	3009	0,725	12
				130,5	7,79	2219	132	128	0,038	1
31	Е16-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм *м трубопровода*	8	1328,75	20,8	10630	166	1416	0,725	6
				130,5	7,79	1044	62	128	0,038	0

32	Е16-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм *м трубопровода*	5	266,48	3,96	1332	20	343	0,297	1
				52,2	1,49	261	7	128	0,0073	0
33	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм *м трубопровода*	5	10,99	0	55	0	68	0,0501	0
				10,69	0	53	0	128	0	0
34	Е16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм *м трубопровода*	29	11,13	0	323	0	397	0,0501	1
				10,69	0	310	0	128	0	0
35	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера *м2 окрашиваемой поверхности*	0,55	148,39	0,07	82	0	62	0,646	0
				108	0,02	59	0	105	0,0001	0
36	Е15-172-3	Двухслойная окраска стальных балок и труб диаметром более 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера *м2 окрашиваемой поверхности*	12,12	100,69	0,07	1220	1	768	0,369	4
				60,3	0,02	731	0	105	0,0001	0
37	9-1-31	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм *шт*	1	350		350				
38	9-4-3	Краны водоразборные КрН Dy 15 мм *шт*	1	707		707				
39	Е18-21-5	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 65 мм *фильтр*	2	7553,07	91,69	15106	183	571	1,11	2
				189	33,75	378	68	128	0,17	0
40	Ц34-53-4	Облучатель ультрафиолетовый, для обеззараживания воды *комплект*	2	1160,83	0	2322	0	2054	7	14
				1140,75	0	2282	0	90	0	0
42	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
44 61-35-4(об)	Рукав льняной диаметром 51 мм	1	78450		78450				
	10 пм								
45 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,0452	121294,13	49389,75	5482	2232	4784	312,7	14
	т фасонных частей		62775	18657	2837	843	130	91,12	4
46 8-10-299	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 16 МПа, с радиусом кривизны R=1,5, Dy 100, 108х4 мм (ГОСТ 17375-2001)	6	340,7		2044				
	шт								
47 8-10-297	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 16 МПа, с радиусом кривизны R=1,5, Dy 80, 89х3,5 мм (ГОСТ 17375-2001)	12	198,87		2386				
	шт								
48 8-10-301	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 16 МПа, с радиусом кривизны R=1,5, Dy 150, 159х6 мм (ГОСТ 17375-2001)	2	1386,89		2774				
	шт								
49 Е16-12-4	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 100 мм	24	1709,93	53,14	41038	1275	8916	1,46	35
	соединение		270	20,25	6480	486	128	0,1	2
50 Е16-12-3	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм	42	1347,46	53,14	56593	2232	15604	1,46	61
	соединение		270	20,25	11340	851	128	0,1	4
51 Е16-12-2	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм	12	1255,46	53,14	15066	638	4458	1,46	18
	соединение		270	20,25	3240	243	128	0,1	1
52 Е16-12-7	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 200 мм	6	3639,5	84,74	21837	508	3698	2,45	15
	соединение		450	31,5	2700	189	128	0,15	1
53 Е16-12-6	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 150 мм	8	2539,53	84,74	20316	678	4931	2,45	20
	соединение		450	31,5	3600	252	128	0,15	1
54 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Заглушки	0,0106	121294,13	49389,75	1286	524	1122	312,7	3
	т фасонных частей		62775	18657	665	198	130	91,12	1

55 8-10-21	Заглушки (ГОСТ 17379-2001) эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру <=10 МПа, 108х8,0 мм *шт*	2	287	574
56 8-10-27	Заглушки (ГОСТ 17379-2001) эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру <=10 МПа, 219х10,0 мм *шт*	2	543	1086

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

Локальная смета № 4-1-1

Общестроительные работы

1 Е1-12-7	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 *м3 грунта*	14	18,51 1,01	17,5 4,41	259 14	245 62	74 97	0,00703 0,0153	0 0
2 Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	0,3	262,72 262,72	0 0	79 79	0 0	89 113	1,848 0	1 0
3 Е1-24-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м. Лишний грунт (растительный) в зону вертикальной планировки (заменяем на гравийный) ктрм1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85; *м3 грунта*	14,3	6,72 0	6,72 2,18	96 0	96 31	30 97	0 0,00836	0 0
4 Е1-24-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=2,000; ктрм1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85; *м3 грунта*	28,6	6,23 0	6,23 2,02	178 0	178 58	56 97	0 0,00774	0 0
5 Е1-24-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м. Перемещение гравийного грунта из зоны вертикальной планировки для грунтовой подушки и обратной засыпки ктрм1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85; *м3 грунта*	13	7,86 0	7,86 2,55	102 0	102 33	32 97	0 0,00978	0 0

6	Е1-24-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=2,000; ктрм1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	26	6,72	6,72	175	175	55	0	0
		м3 грунта		0	2,18	0	57	97	0,00836	0
7	Е1-139-1	Устройство грунтовых подушек методом послойной укатки	7	89	88,73	623	621	169	0,0018	0
		м3 грунтовой подушки		0,25	24,61	2	172	97	0,08482	1
8	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	5,4	6,48	6,48	35	35	11	0	0
		м3 грунта		0	2,1	0	11	97	0,00806	0
9	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	0,6	167,18	0	100	0	113	1,21	1
		м3 грунта		167,18	0	100	0	113	0	0
10	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,38	8419,57	66,01	3199	25	87	1,35	1
		м3		195,75	24,93	74	9	105	0,1218	0
11	Е6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	1,44	9813,45	311,32	14131	448	844	2,82	4
		м3		441	117,61	635	169	105	0,5744	1
12	Е23-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 100 мм	0,0012	332221,02	1733,92	399	2	96	361	0
		км трубопровода		60966	650,25	73	1	130	3,17	0
13	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. МН 520	0,06264	70437,87	304,24	4412	19	644	58	4
		т		9675	114,75	606	7	105	0,56	0

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

Локальная смета № 4-2-1

Общестроительные работы

1	Е1-12-7	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	27,1	18,51	17,5	502	474	143	0,00703	0
		м3 грунта		1,01	4,41	27	120	97	0,0153	0

2	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	0,5	262,72 262,72	0 0	131 131	0 0	148 113	1,848 0	1 0
3	Е1-24-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м. Лишний грунт (растительный) в зону вертикальной планировки (заменяем на гравийный) ктрм1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85; *м3 грунта*	27,6	6,72 0	6,72 2,18	185 0	185 60	58 97	0 0,00836	0 0
4	Е1-24-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=2,000; ктрм1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85; *м3 грунта*	55,2	6,23 0	6,23 2,02	344 0	344 112	109 97	0 0,00774	0 0
5	Е1-24-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м. Перемещение гравийного грунта из зоны вертикальной планировки для грунтовой подушки и обратной засыпки ктрм1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85; *м3 грунта*	24,4	7,86 0	7,86 2,55	192 0	192 62	60 97	0 0,00978	0 0
6	Е1-24-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=2,000; ктрм1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85; *м3 грунта*	48,8	6,72 0	6,72 2,18	328 0	328 106	103 97	0 0,00836	0 0
7	Е1-139-1	Устройство грунтовых подушек методом послойной укатки *м3 грунтовой подушки*	14	89 0,25	88,73 24,61	1246 4	1242 345	339 97	0,0018 0,08482	0 1
8	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	9,1	6,48 0	6,48 2,1	59 0	59 19	18 97	0 0,00806	0 0
9	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы *м3 грунта*	1	167,18	0	167	0	189	1,21	1

				167,18	0	167	0	113	0	0
10	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,99	8419,57	66,01	8335	65	230	1,35	1
		м3		195,75	24,93	194	25	105	0,1218	0
11	Е6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	3,72	9813,45	311,32	36506	1158	2183	2,82	10
		м3		441	117,61	1641	438	105	0,5744	2
12	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. МН 520	0,11352	70437,87	304,24	7996	35	1167	58	7
		т		9675	114,75	1098	13	105	0,56	0
		Всего прямые затраты				3348995	100221			1974
						322272	**34287**			**138**
		Стоимость: материалов, тенге				2926502				
		Оборудование, тенге				11249760				
		Накладные расходы, тенге				414568				
		- заработная плата, тенге				62185				
		- трудоемкость, чел-ч				207				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				-449172				
		Всего по смете				**3314391**				
		Сметная заработная плата, тенге				418744				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				2319				
		Временные здания и сооружения (3,4 %), К=0,8				-215842				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)				-268990				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				-81512				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				-32605				
		- в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**2 715 442,00**				
		2014 г. - 87%				2 362 434,54				
		2015 г. - 13%				353 007,46				
		- в текущих ценах				**6 548 858,70**				
		2014 г. - МРП=1852 тенге (Имрп = 2,390)				5 646 218,55				
		2015 г. - МРП=1982 тенге (Имрп = 2,557)				902 640,15				
		Налоги, сборы, обязательные платежи (2 %)				**130 977,17**				
		Сметная стоимость в текущем уровне цен				**6 679 835,87**				
		в том числе: СМР				6 846 407,37				
		в том числе: оборудование				0,00				
		в том числе: прочие				-166 571,50				
		Налог на добавленную стоимость				**801 580,30**				

Стоимость строительства **7 481 416,17**

Заказчик:	**Технадзор:**	**Подрядчик:**
Директор КГП "Молодежный" акимата Уланского района	Эксперт ТОО "УКТехЭкспертиза"	Директор ТОО "ЮКО"
_____ **Килыбаев А. Х.**	_____ **Тойкенов С. Е.**	_____ **Шакиров М. А.**